

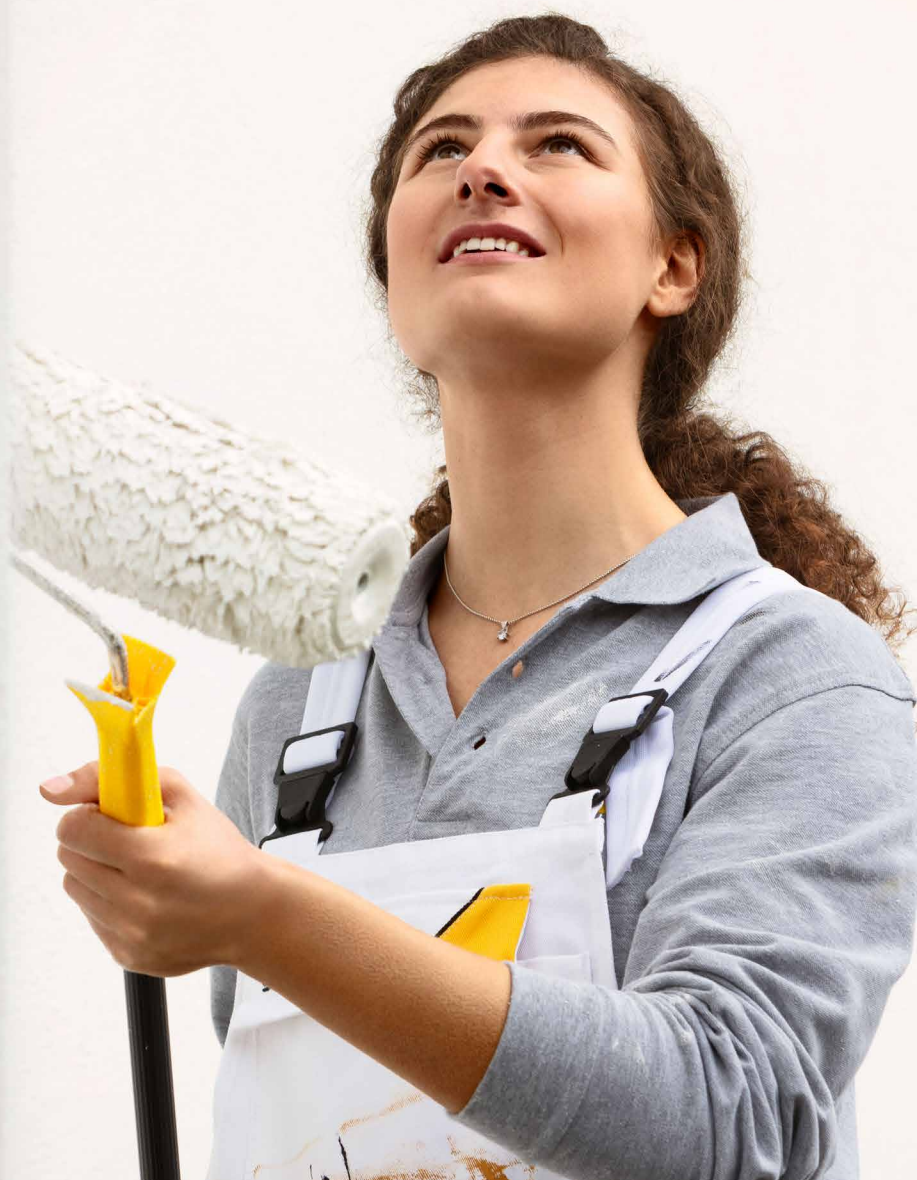
Catalogue de produits 2025

Valable à partir du 1 janvier 2025

Façades



Outillages et
machines



Sommaire



Façade



007 Systèmes d'ITE

StoTherm AimS®
StoTherm Classic®
StoTherm Vario
StoTherm Mineral
StoTherm Wood
StoTherm Resol
ITE avec aspect bossage
Parties enterrées
Composants du système
Accessoires

067 Systèmes de façades ventilées

StoVentec R
StoVentec C
StoVentec M
StoVentec Glass
Composants du système
Accessoires

088 Systèmes encastrés

Sto-Crepistuc

094 Systèmes de rénovation et de protection

Rénovation d'un système d'ITE
Réparation des fissures
Protection contre les projections d'eau

108 Revêtements de façade

Nettoyants
Décontaminants
Décapants
Hydrofuges
Couches d'impression
Enduits de ragréage
Sous-enduits
Enduits de finition
Peintures de façade
Matériaux à effets

145 Parements de façade

Système de parement StoDeco
Système de parement StoBrick
Système de parement StoGlass Mosaic
Système de parement StoCera
Système de parement StoEcoshape
Système de parement StoCleyer B
Composants du système
Accessoires



Traitement technique et protection du béton



191 Mortiers

Systèmes de mortier
Mortiers de réparation
Enduit de ragréage
Mortiers de chape
Mortiers de remplissage
Protection anticorrosion
Pont d'adhérence

219 Protection de la surface

Systèmes de protection de surfaces
Couches d'impression
Enduit de ragréage
Revêtements
Imprégnations hydrophobes



Outils et machines



Équipement de protection individuel

Protéger et masquer

Préparer le support

Lisser, ragréer et enduire

Appliquer peintures et vernis

Tapisser

Outils de travail

Outillage - Systèmes ITE

Systemwerkzeug – StoSignature

Systemwerkzeug – Bodenbeschichtung

Pistolets à projeter

Découpes pour systèmes ITE

Fraiseuses et ponceuses



Area with horizontal dotted lines for writing.

Façade



Du système d'isolation au design de surfaces : la durabilité nous tient à cœur. Pour cela, les systèmes d'isolation de façades jouent un rôle important, car plus un système est fonctionnel et pérenne, plus il est durable. Nous combinons ces propriétés en vouant un soin particulier au rendu visuel de la façade, et vous conseillons pas à pas.

Par amour de la construction. **Bewusst bauen.**





Area with horizontal dotted lines for technical specifications or notes.



Systèmes d'ITE

Aperçu des systèmes d'ITE

StoTherm AimS®

StoTherm Classic®

StoTherm Vario

StoTherm Mineral

StoTherm Wood

StoTherm Resol

ITE avec aspect bossage

Parties enterrées

Composants du système

Accessoires

Ibis Styles Hotel, Aschaffenburg, DE
Photo: Martin Baitinger, Böblingen, DE





StoTherm: un aperçu

Système	Isolant		L'armature			Le matériau		
	Matériau isolant	Groupe de conductivité thermique	Sous-enduit	Résistance à la fissuration	Diffusion de vapeur d'eau	Enduit de finition	Valeur de luminosité limite	Options de matériau supplémentaires
StoTherm AimS® 	 Laine de roche	À partir de 0,034 W/(m.K)	 Sous-enduits organiques	■ ■	Classe V2	 StoSignature	> 20	
StoTherm Classic®	 Polystyrène expansé	À partir de 0,031 W/(m.K)	 Sous-enduits organiques	■ ■	Classe V2	 StoSignature	> 15	+ 3 StoDeco, StoEcoshape, StoCleyer
StoTherm Vario	 Polystyrène expansé	À partir de 0,031 W/(m.K)	 Sous-enduits minéraux	■	Classe V1	 StoSignature	> 20	+ 7 StoDeco, StoStone, StoBrick, StoGlass Mosaic, StoCera, StoEcoshape, StoCleyer
StoTherm Mineral	 Laine de roche	À partir de 0,034 W/(m.K)	 Sous-enduits minéraux	■	Classe V1	 StoSignature	> 20	+ 7 StoDeco, StoStone, StoBrick, StoGlass Mosaic, StoCera, StoEcoshape, StoCleyer
StoTherm Wood	 Fibres de bois	À partir de 0,040 W/(m.K)	 Sous-enduits minéraux	■	Classe V1	 StoSignature	> 20	+ 3 StoDeco, StoEcoshape, StoCleyer
StoTherm Resol	 Mousse rigide en résine phénolique	À partir de 0,021 W/(m.K)	 Sous-enduits minéraux	■	Classe V1	 StoSignature	> 20	+ 3 StoDeco, StoEcoshape, StoCleyer

■ ■ très bon
■ bon



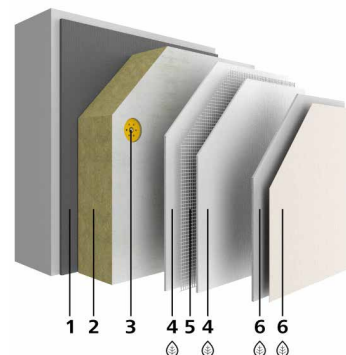
Système d'isolation de façades				Domaine d'application	
Comportement au feu	Résistance aux chocs Système standard	Durabilité	Rentabilité	Immeuble collectif/ maison individuelle	Immeubles de grande hauteur
A2, s1-d0	jusqu'à 15 joules	■ ■	■	■	■ ■
jusqu'à B	jusqu'à 15 joules	■	■ ■	■ ■	
jusqu'à B	jusqu'à 3 joules	■	■ ■	■ ■	
A2, s1-d0	jusqu'à 3 joules	■	■	■	■ ■
jusqu'à B	jusqu'à 3 joules	■ ■	■	■ ■	
jusqu'à B	jusqu'à 3 joules	■	■	■	

StoTherm AimS®

Système d'isolation thermique par l'extérieur optimisé en termes d'écologie avec matériaux du futur

Avantages du système

- ininflammable
- particulièrement adapté aux immeubles de grande hauteur et aux bâtiments publics
- classe de résistance au feu en fonction du matériau isolant A2-s1, d0 ou B-s1, d0 suivant EN 13501-1
- résistant aux fissures et aux chocs
- composants prêts à l'emploi, sans ciment



- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Couche de finition

Aperçu StoTherm AimS®

Application	• constructions neuves et anciennes • convient particulièrement aux immeubles et bâtiments publics • convient pour les maisons passives
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton, panneaux préfabriqués
Fixation	• coller • coller et cheviller
Isolation thermique	• panneau isolant en laine de roche jusqu'à 300 mm
Comportement au feu	• ininflammable, classe A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques
Durabilité	• composants du système en matières premières renouvelables et/ou disponibles en abondance • sans ciment • constitution des couches sans biocide
Autres propriétés	• Lotus-Effect® Technology en option
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System • valeur de luminosité possible ≥ 20 % (exceptions sur demande)
Mise en œuvre	• couche intermédiaire non nécessaire • protection optimisée contre les algues et champignons avec 2 couches de peinture



Description du système StoTherm AimS®

Fixation	Coller	Coller et cheviller
Hauteur de bâtiment	Suivant réglementation nationale de protection contre l'incendie	
Support	• Convient pour le collage, cohésif • Irregularités ≤ 1 cm • Résistance en traction ≥ 0,08 N/mm²	• Convient pour le collage • Irregularités ≤ 2 cm • Résistance en traction < 0,08 N/mm²
Collage voir le chapitre : Composants du système	StoLevell Uni	
Isolants voir le chapitre : Composants du système	Sto-Isolant LR Speedlamelle II	Sto-Isolant LR 035
Fixation voir le chapitre : Composants du système	Sto-Cheville à rosace à visser ou à frapper	
Sous-enduit voir le chapitre : Composants du système	StoArmat Classic AimS®	
Armatures voir le chapitre : Composants du système	Sto-Fibre de Verre	
Couche de finition voir le chapitre : Revêtements de façade · Enduits de finition, Peintures de façade	Stolit AimS®¹⁾	
	StoColor Lotusan AimS®	

¹⁾ Pour une protection optimale contre les algues et les mousses éventuelles ainsi que contre les salissures générales, nous recommandons un système de peinture supplémentaire avec StoColor Lotusan AimS®.

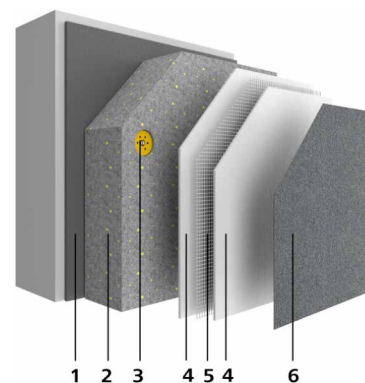
²⁾ Dans certains cas, l'ancrage mécanique est assuré par des Sto-Cheville à rosace.

StoTherm Classic®

ITE sans ciment avec une résistance maximale aux chocs et à la fissuration

Avantages du système

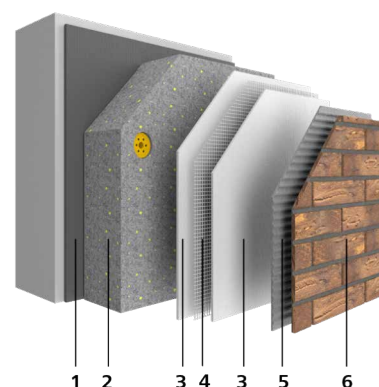
- isolation thermique élevée
- sécurité du système : recouvre plus de 100 millions m² de surfaces de références
- résistant à la fissuration de par sa composition organique
- très résistant aux micro-organismes (algues et champignons), surtout avec deux couches de peinture
- teintes foncées possibles
- composants prêts à l'emploi, sans ciment
- mise en œuvre possible sans couche intermédiaire
- des chantiers propres grâce à l'utilisation de Sto-Turbofix, collage à base de mousse PU
- résistance très élevée aux chocs et aux impacts
- résistant aux intempéries
- perméable à la vapeur d'eau et au CO₂
- nombreuses solutions de détails



- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Couche de finition

Aperçu StoTherm Classic®

Application	• constructions neuves et anciennes • convient pour les maisons passives
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton, panneaux préfabriqués • construction bois massive ou à ossature
Fixation	• coller • coller et cheviller
Isolation thermique	• panneau isolant en PSE jusqu'à 400 mm
Comportement au feu	• difficilement inflammable • classes B-s2,d0 ou C-s2,d0 conformes à la norme EN 13501-1, selon la composition de système • selon les configurations, des solutions complémentaires de protection incendie sont nécessaires
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques, jusqu'à 15 joules pour un système standard • pour système avec résistance aux chocs renforcée jusqu'à 60 joules
Autres propriétés	• Lotus-Effect® Technology en option
Possibilités d'agencement	• enduits à base de résines organiques et silicones et enduits avec Lotus-Effect® Technology d'aspect taloché ou ribbé ou encore comme enduit modelable • plaquettes de façade et éléments de façade décoratifs en granulats Verolith
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System • valeur de luminosité possible $\geq 15\%$ (exceptions sur demande)
Mise en œuvre	• composants prêts à l'emploi, sans ciment • couche intermédiaire non nécessaire • protection optimisée contre les algues et champignons avec 2 couches de peinture • réalisation de projets possible même pendant la saison froide grâce à QS Technology
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Sous-enduit
- 4 Armature
- 5 Collage
- 6 Plaquettes de façade et éléments d'enduit pré-fabriqués



Description du système StoTherm Classic®

Fixation	Coller	Coller et cheviller
Hauteur de bâtiment	Réglementation nationale de protection contre l'incendie	
Support	• Convient pour le collage, cohésif • Irregularités ≤ 1 cm • Résistance en traction ≥ 0,08 N/mm²	• Convient pour le collage sans résistance de traction nécessaire • Irregularités ≤ 2 cm • Résistance en traction < 0,08 N/mm²
Collage voir le chapitre : Composants du système	Sto-Turbofix ou Sto-Baukleber ou Sto-Dispersionskleber ou StoLevell Uni ou StoLevell FT	
Isolants voir le chapitre : Composants du système	Sto-Isolant Top 32 ou Sto-Isolant PSE 15 SE 040	
Fixation voir le chapitre : Composants du système	Sto-Cheilles à rosace à visser ou à frapper	
Sous-enduit voir le chapitre : Composants du système	StoArmat Classic plus ou StoArmat Classic HD	
Armatures voir le chapitre : Composants du système	Sto-Fibre de Verre	
Couche de finition voir le chapitre : Revêtements de façade · Enduits de finition, Peintures de façade	Stolit® ou Stolit® QS ou Stolit Milano®	StoSilco® ou StoSilco® QS ou StoLotusan
	StoDeco ou StoCleyer ou StoEcoshape	
	StoColor Lotusan® G¹⁾ ou StoColor Silco G¹⁾ ou StoColor X-black¹⁾ ou StoColor Dryonic G/M¹⁾	

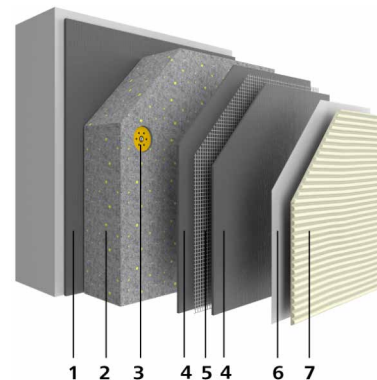
¹⁾ Pour une protection optimisée contre la contamination par les algues et les champignons ainsi que l'encrassement en général, nous recommandons une couche de peinture complémentaire adaptée au système.

StoTherm Vario

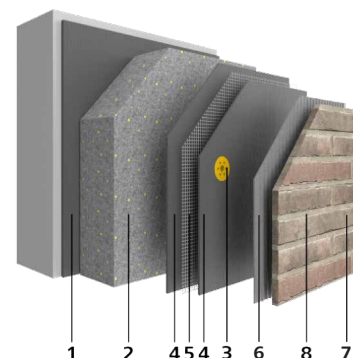
ITE avec aux nombreuses possibilités de finition

Avantages du système

- isolation thermique élevée
- enduits de finition au choix
- façade décorative avec des revêtements durs
- système entièrement minéral possible
- très résistant aux micro-organismes (algues et champignons), surtout avec deux couches de peinture
- résistant aux intempéries
- perméable à la vapeur d'eau et au CO₂
- nombreuses solutions de détails



- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Couche intermédiaire
- 7 Couche de finition



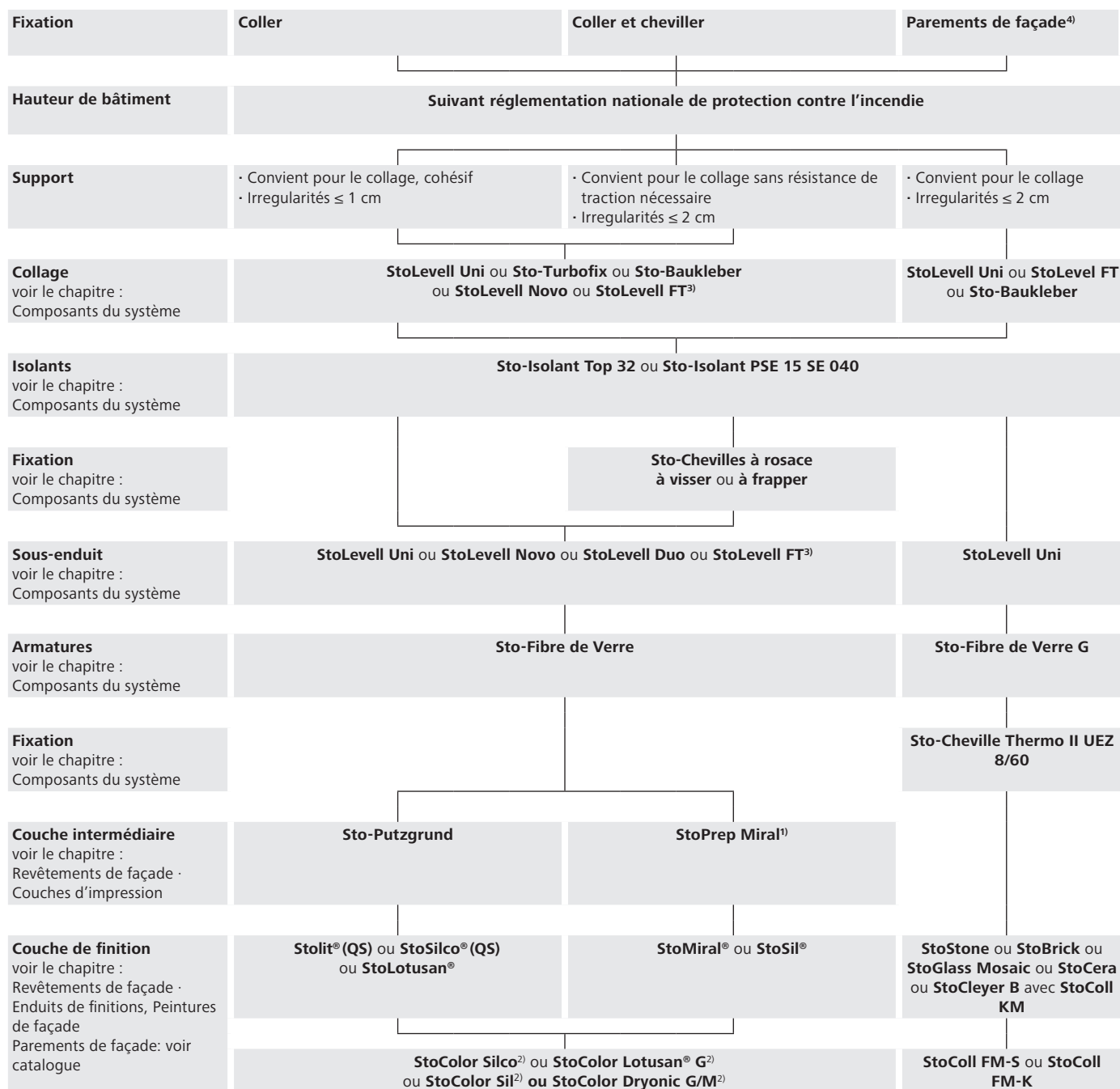
- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Mortier colle
- 7 Finition
- 8 Mortier de jointoyage

Aperçu StoTherm Vario

Application	• constructions neuves et anciennes jusqu'à la hauteur limite d'immeuble • convient pour les maisons passives
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton, panneaux préfabriqués • construction bois massive ou à ossature • construction acier à ossature • systèmes d'isolation thermique par l'extérieur existants (surisolation)
Fixation	• coller • coller et cheviller • fixation entièrement mécanique
Isolation thermique	• panneau isolant en PSE jusqu'à 400 mm • pour revêtement dur jusqu'à 200 mm
Comportement au feu	• difficilement inflammable • classes B-s1/2,d0 ou C-s2,d0 conformes à la norme EN 13501-1, selon la composition de système • selon les configurations, des solutions complémentaires de protection incendie sont nécessaires
Résistance aux chocs	• résistant aux sollicitations mécaniques
Autres propriétés	• Lotus-Effect® Technology en option
Possibilités d'agencement	• enduits organiques, à base de résine siloxane, enduits de façade avec Lotus-Effect® Technology, enduits minéraux et silicates d'aspect taloché ou ribbé, ou avec aspect d'enduit modelable • plaquettes de façade et éléments de façade décoratifs en granulat Verolith • carreaux en pierre naturelle, mosaïque de verre, briquette de parement, carreaux en céramique
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System restreint • valeur de luminosité ≥ 20 %
Mise en œuvre	• réalisation de projets possible même pendant la saison froide grâce à QS Technology et FT Technology • protection optimisée contre les algues et champignons avec 2 couches de peinture
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours. ATG 2839 StoTherm Vario ATG 3069 StoTherm Vario avec revêtements durs / StoTherm Brick



Description du système StoTherm Vario



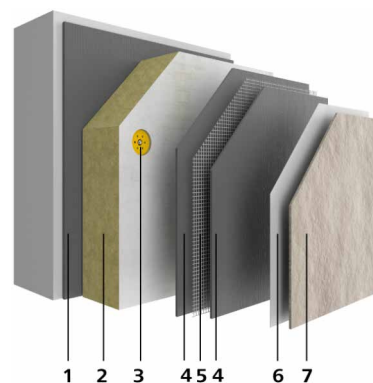
¹⁾ selon le cas, couche intermédiaire à prévoir, ²⁾ selon le cas, système de peinture à prévoir, ³⁾ FT : Fast Technology (les produits FT-peuvent être recouverts avec d'enduits de finition QS), ⁴⁾ conformément aux exigences nationales

StoTherm Mineral

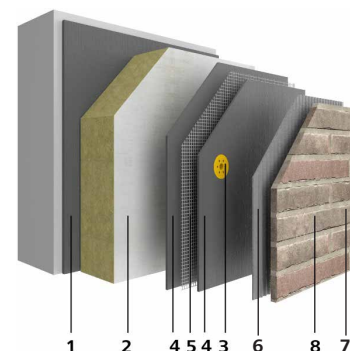
Le système d'isolation de façade minéral ininflammable

Avantages du système

- ininflammable
- enduits de finition au choix
- façade décorative avec revêtements durs
- système entièrement minéral possible
- grande résistance aux micro-organismes (algues et champignons), renforcée par une couche supplémentaire (avec couche d'impression)
- très résistant aux intempéries
- perméable à la vapeur d'eau et au CO₂



- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Couche intermédiaire
- 7 Couche de finition



- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Mortier colle
- 7 Finition
- 8 Mortier de jointoyage

Aperçu StoTherm Mineral

Application	• constructions neuves et anciennes • convient particulièrement aux immeubles, bâtiments publics et constructions hors normes • convient pour les maisons passives
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton
Fixation	• coller • coller et cheviller
Isolation thermique	• panneau isolant en laine de roche jusqu'à 340 mm • pour revêtement dur jusqu'à 200 mm
Comportement au feu	• ininflammable, classe A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1
Résistance aux chocs	• résistant aux sollicitations mécaniques
Autres propriétés	• Lotus-Effect® Technology en option
Possibilités d'agencement	• enduits organiques, à base de résine siloxane, enduits de façade avec Lotus-Effect® Technology, enduits minéraux et silicates d'aspect taloché ou ribbé, ou avec aspect d'enduit modelable • éléments de façade décoratifs en granulat Verolith • carreaux en pierre naturelle, mosaïque de verre, brique de parement, carreaux en céramique
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System restreint • valeur de luminosité ≥ 20 %
Mise en œuvre	• réalisation de projets possible même pendant la saison froide grâce à QS Technology et FT Technology • protection optimisée contre les algues et champignons avec 2 couches de peinture
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours. ATG 2739 StoTherm Mineral



Description du système StoTherm Mineral

Fixation	Coller	Coller et cheviller
Hauteur de bâtiment	Suivant réglementation nationale de protection contre l'incendie	
Support	• Convient pour le collage • Irregularités ≤ 1 cm • Résistance en traction $\geq 0,08$ N/mm²	• Convient pour le collage sans résistance de traction nécessaire • Irregularités ≤ 2 cm • Résistance en traction $< 0,08$ N/mm²
Collage voir le chapitre : Composants du système	StoLevell Uni ou Sto-Baukleber ou StoLevell FT ³⁾	
Isolants voir le chapitre : Composants du système	Sto-Isolant LR Speedlamelle II	Sto-Isolant LR 035
Fixation voir le chapitre : Composants du système		Sto-Cheilles à rosace à visser ou à frapper ³⁾
Sous-enduit voir le chapitre : Composants du système	StoLevell Uni ou StoLevell FT ⁴⁾	
Armatures voir le chapitre : Composants du système	Sto-Fibre de Verre	
Couche intermédiaire voir le chapitre : Revêtements de façade · Couches d'impression	Sto-Putzgrund	StoPrep Miral ¹⁾
Couche de finition voir le chapitre : Revêtements de façade · Enduits de finition, Peintures de façade	Stolit® (QS) ou StoSilco® (QS) ou StoLotusan®	StoMiral® ou StoSil®
	StoColor Silco ²⁾ ou StoColor Lotusan ²⁾ ou StoColor Sil ²⁾	

¹⁾ selon le cas, couche intermédiaire à prévoir, ²⁾ selon le cas, système de peinture à prévoir, ³⁾ Ancrage mécanique dans certains cas équipés de la plaque Sto-Rosace de Cheville,

⁴⁾ FT : Fast Technology (les produits FT peuvent être recouverts avec d'enduits de finition QS)

StoTherm Wood

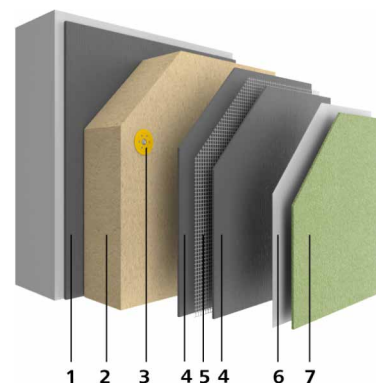
Système d'isolation thermique climatiquement neutre avec matériau isolant d'origine végétale

Avantages du système

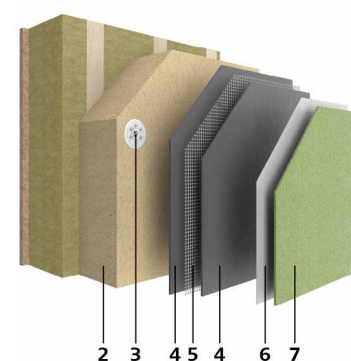
- certifié natureplus®
- améliore l'isolation acoustique en construction bois
- grande résistance aux micro-organismes (algues et champignons), renforcée par une couche supplémentaire
- excellente isolation thermique en saison chaude
- très résistant aux intempéries
- perméable à la vapeur d'eau et au CO₂

Aperçu StoTherm Wood

Application	• rénovation et construction neuve • bâtiment conforme au standard basse consommation énergétique
Support	• parois extérieures en construction bois avec ou sans voile travaillant, à base de matériaux de panneaux normalisés ou homologués • construction porteuse en bois • coffrages en bois massifs • éléments de construction en bois massifs, lamellés cloués • maçonnerie par ex. briques, briques silico calcaire, béton cellulaire • béton
Fixation	• en construction bois, agraffer et cheviller • coller et cheviller en cas de supports minéraux massifs
Isolation thermique	• panneau isolant en fibre de bois jusqu'à 160 mm
Comportement au feu	• classe B-s1,d0 conforme à la norme EN 13501-1
Résistance aux chocs	• résistant aux sollicitations mécaniques
Autres propriétés	• Lotus-Effect® Technology en option
Possibilités d'agencement	• enduits organiques et à base de résine siloxane, enduits à Lotus-Effect® Technology et enduits minéraux d'aspect taloché ou ribbé, ou encore comme enduit modelable
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System restreint • valeur de luminosité ≥ 20 %
Mise en œuvre	• réalisation de projets possible même pendant la saison froide grâce à QS Technology et FT Technology • protection optimisée contre les algues et champignons avec 2 couches de peinture
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours. • Nature Plus® - Certificat 0300-0701-046-2 • ETA 08/0303 • ETA 09/0304



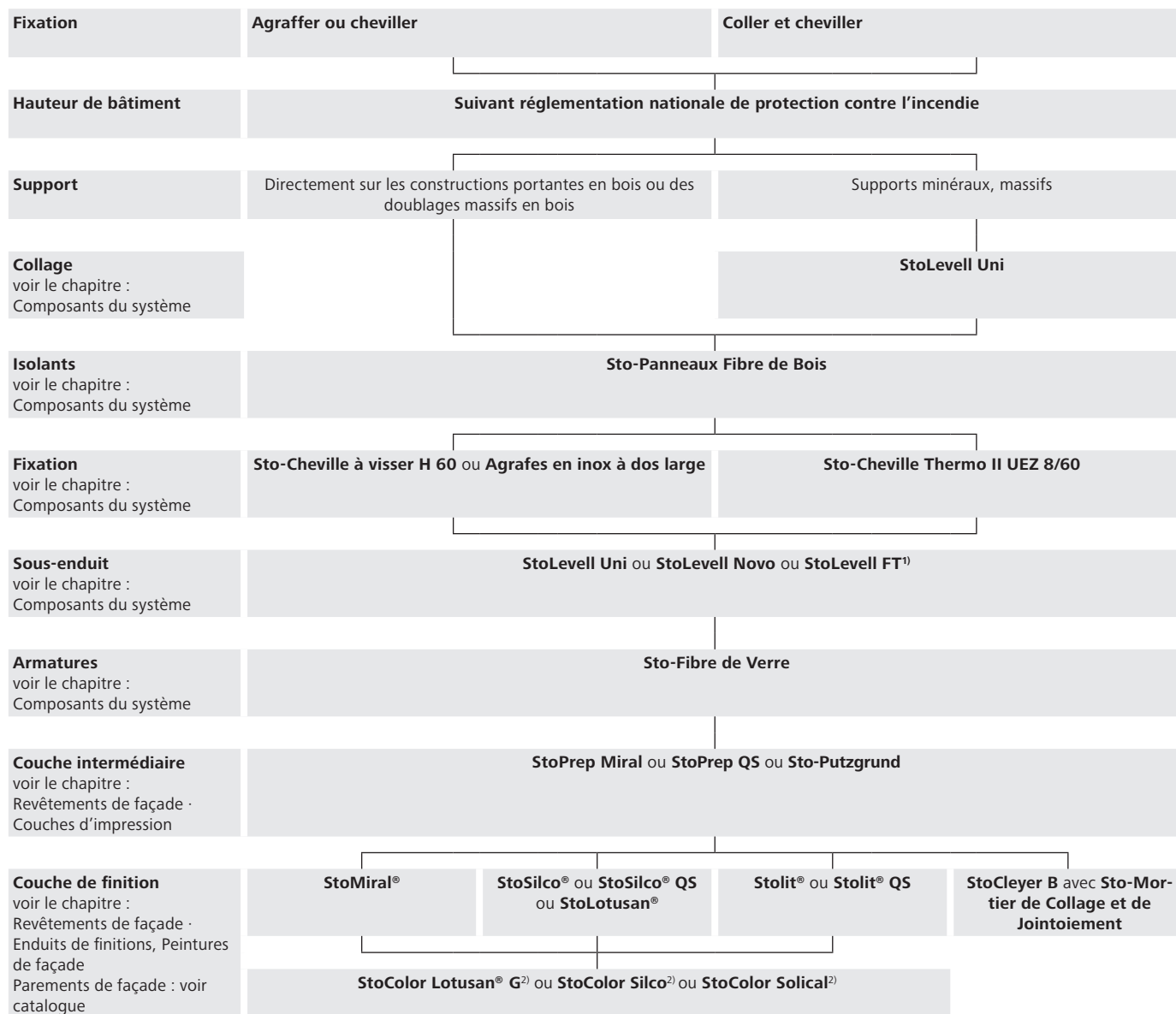
- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Couche intermédiaire
- 7 Couche de finition



- 1 -
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Couche intermédiaire
- 7 Couche de finition



Description du système StoTherm Wood



¹⁾ FT: Fast Technology, ¹⁾ Pour une protection optimisée contre la contamination par les algues et les champignons ainsi que l'encrassement en général, nous recommandons une couche de peinture complémentaire adaptée au système.

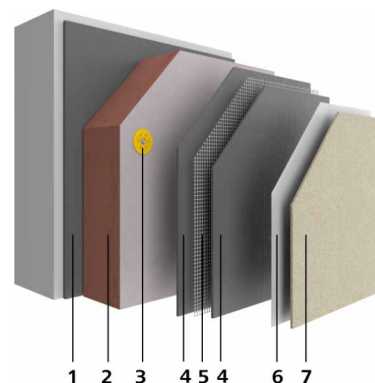
Remarque: un calcul de physique du bâtiment doit toujours être effectué pour toutes les constructions murales! Calculez le nombre de chevilles conformément aux réglementations nationales.

StoTherm Resol

Système d'isolation thermique par l'extérieur à faible épaisseur pour une surface utile maximale

Avantages du système

- structure de système mince avec une isolation d'une efficacité maximale
- grande résistance aux micro-organismes (algues et champignons), renforcée par une couche supplémentaire (avec couche d'impression)
- très résistant aux intempéries
- perméable à la vapeur d'eau et au CO₂



- 1 Collage
- 2 Isolant
- 3 Fixation
- 4 Sous-enduit
- 5 Armature
- 6 Couche intermédiaire
- 7 Couche de finition

Aperçu StoTherm Resol

Application	• rénovation et construction neuve • certifié pour les maisons passives
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton
Fixation	• coller et cheviller
Isolation thermique	• panneau d'isolant en mousse rigide en résine phénolique jusqu'à 200 mm
Comportement au feu	• classe B-s1,d0 conforme à la norme EN 13501-1
Résistance aux chocs	• résistant aux sollicitations mécaniques
Autres propriétés	• Lotus-Effect® Technology en option
Possibilités d'agencement	• enduits organiques et enduits à base de résine siloxane, enduit avec Lotus-Effect® Technology et enduits silicatés d'aspect taloché ou ribbé, ou encore comme enduit modelable
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System restreint • valeurs de luminosité ≥ 20 % (systèmes d'enduit)
Mise en œuvre	• protection optimisée contre les algues et champignons avec 2 couches de peinture
Agréments/normes	- Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours. • ETA-09/0267



Description du système StoTherm Resol

Fixation	Coller et cheviller
Hauteur de bâtiment	Suivant réglementation nationale de protection contre l'incendie
Support	• Convient pour le collage • Irregularités ≤ 2 cm
Collage voir le chapitre : Composants du système	Sto-Baukleber ou StoLevell Novo ou StoLevell Uni
Isolants voir le chapitre : Composants du système	Sto-Isolant Resol Top 22
Fixation voir le chapitre : Composants du système	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60
Sous-enduit voir le chapitre : Composants du système	StoLevell Novo (min. 10)
Armatures voir le chapitre : Composants du système	Sto-Fibre de Verre
Couche intermédiaire voir le chapitre : Revêtements de façade · Couches d'impression	Sto-Putzgrund
Couche de finition voir le chapitre : Revêtements de façade · Enduits de finition, Peintures de façade	Stolit® ou StoSilco® ou StoLotusan® StoColor Lotusan® G¹⁾ ou StoColor Silco¹⁾

¹⁾ selon le cas, système de peinture à prévoir

Parties enterrées

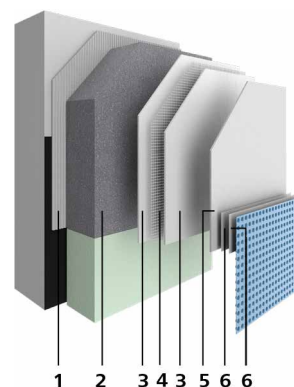
Éléments complémentaires du système pour améliorer la protection des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur Sto contre l'humidité

Avantages du système

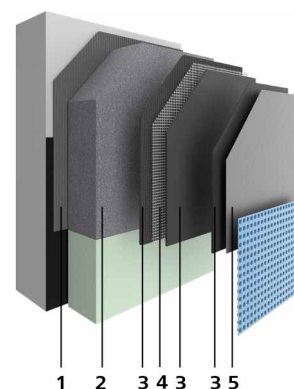
- excellente protection contre l'humidité dans les zones exposées à l'eau (éclaboussures, pluie ou fonte de neige)
- excellente résistance aux intempéries
- dans la structure du système correspondante : résistance maximale aux chocs de 15 joules (une couche) et de 60 joules (deux couches)

Aperçu Parties enterrées

Application	• en zone de soubassement et périmétrale • pour tous les systèmes d'ITE Sto
Mise en œuvre	• nombreuses solutions pour les points singuliers



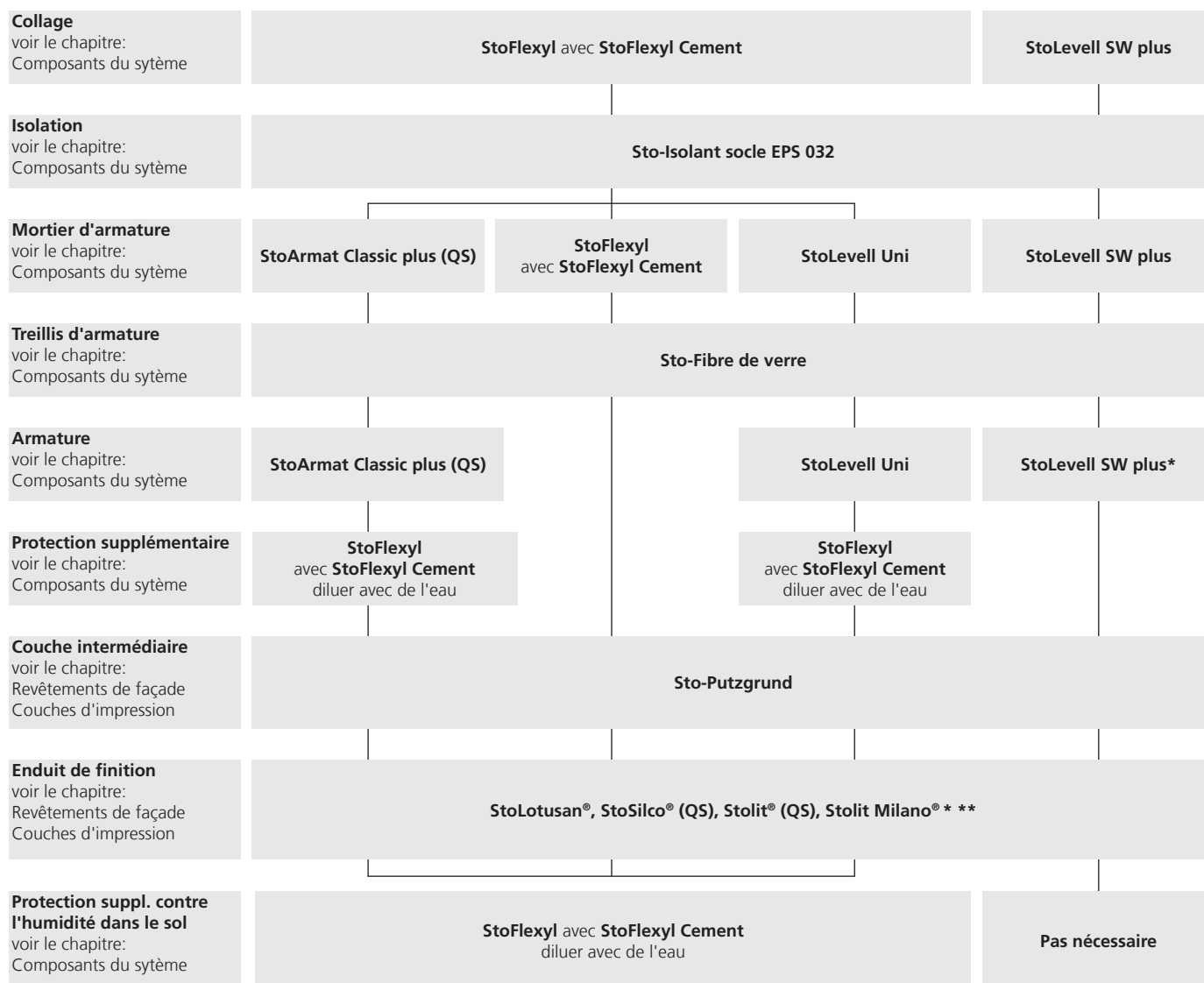
- 1 Collage
2 Isolant
3 Sous-enduit
4 Armature
5 Couche de finition
6 Protection contre l'humidité



- 1 Collage
2 Isolant
3 Sous-enduit
4 Armature
5 Couche de finition



Description du système départ dans le sol - plinthe



* StoLevell SW plus peut également être appliqué comme couche de finition sur la couche d'armature StoLevell SW plus, sans couche intermédiaire Sto-Putzgrund.

** Repeindre avec 2 couches de StoColor Dryonic ou StoColor Maxicryl.



Composants du système

Collage

Mousse polyuréthane
Colles
Mortier de colle

Isolants

Panneaux isolants en polystyrène expansé
Panneaux de laine de roche
Panneaux fibre de bois
Panneaux isolants en mousse phénolique
Panneaux isolants pour soubassement

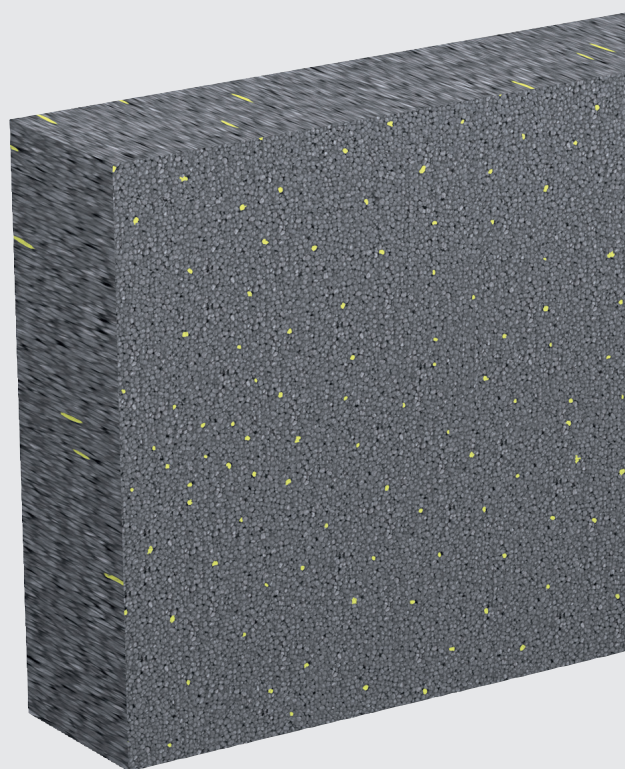
Plaques support

Fixation

Sous-enduit

Armatures

Protection contre l'humidité





Sto-Turbofix Mini

Mousse polyuréthane monocomposant pour coller les panneaux isolants



Application

pour l'extérieur, pour le collage des panneaux isolants en PSE selon EN 13163 et en résine phénolique (Resol) selon EN 13166

Propriétés

équipement simple et compact, reprise des travaux possible après env. deux heures, pas besoin de mélanger, de répartir de matériau, etc., sans CFC

Indications

Sto-Pistolet Mousse Polyuréthane est recommandé pour l'application, pour le collage de panneaux isolants à bords droits, nous recommandons l'utilisation de l'aide à la fixation StoColl Fix

Consommation appr.

150 ml/m² suffisant pour env. 4 - 6 m²

Format

contient 750 ml

02559-011

Sto-Turbofix Mini

1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton

Colles

Sto-Colle Dispersion

Colle organique pour supports plans



Application

pour l'extérieur, pour le collage en plein de panneaux en polystyrène (PSE), pour les agglomérés bois, conçu pour les supports résistants aux charges, plans et peu absorbants, par ex. plaques de plâtre et plaques de fibrociment

Propriétés

prêt à l'emploi

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails

Consommation appr.

1,00 - 1,50 kg/m² collage de panneaux en polystyrène expansé à la taloché crantée 4 x 4
1,80 - 2,30 kg/m² collage de panneaux en polystyrène expansé à la taloché crantée 6 x 6

Teinte

blanc

Mise en œuvre



00829-004

Sto-Colle Dispersion

20 kg Seau/480 kg Palette

StoFlexyl

Enduit de ragréage organique pour l'étanchéité et la protection contre l'humidité



Application

pour l'extérieur, en couche d'impression, en mortier colle, en tant qu'enduit de marouflage, en couche de fond, En tant que colle pour coller Sto-Panneaux pour parties enterrées dans les zones de soubassement et les parties enterrées, en tant que revêtement contre l'humidité sur des enduits de finition en zones exposées aux projections d'eau et parties enterrées, pour protéger contre l'humidité, ne convient pas à la protection d'étanchéité de la maçonnerie, pas d'étanchéité du bâtiment conformément à la norme DIN 18533

Propriétés

bonne adhérence sur supports bitumeux, usage polyvalent, protection contre l'humidité des soubassements et des parties enterrées

Consommation appr.

3,90 kg/m² étanchéité (épaisseur de couche $\geq$ 3,0 mm)
2,00 kg/m² Collage
0,50 kg/m² couche de protection contre l'humidité, deux passes (env. 0,7 mm)
1,30 kg/m² enduit de marouflage

Teinte

gris/blanc

Mise en œuvre



à mélanger avec StoFlexyl Cement / ciment CEM I ou CEM II A/LL ou CEM II B/LL dans un rapport pondéral 1,0 : 1,0, en couche de protection contre l'humidité : diluer avec env. 10 % d'eau

00780-001

StoFlexyl

18 kg Seau/432 kg Palette

StoFlexyl Cement

Ciment spécial pour StoFlexyl



Application

pour l'extérieur, en association avec StoFlexyl

Propriétés

ciment spécial pour StoFlexyl type CEM II B-LL 42,5 R

Consommation appr.

3,90 kg/m² Étanchéité
2,00 kg/m² Collage
0,50 kg/m² couche d'impression et de protection contre l'humidité
1,30 kg/m² enduit de marouflage

Aspect

ciment blanc

Teinte

blanc

Mise en œuvre

voir fiche technique StoFlexyl

00780-024

StoFlexyl Cement

18 kg Sac/864 kg Palette



StoLevell SW plus

Mortier de combinaison minéral, feutrage avec protection contre l'humidité intégrée pour le soubassement



Application

pour l'extérieur, comme colle, enduit de marouflage et/ou enduit de finition pour le soubassement et les parties en contact avec le sol, comme enduit de finition uniquement sur une couche de marouflage de StoLevell SW plus et avec les systèmes de peinture sans protection supplémentaire contre l'humidité, pour coller les panneaux isolants sur des supports minéraux et organiques, pour coller les panneaux isolants sur des étanchéités de bâtiment minérales et des revêtements bitumeux épais, comme couche de liaison sur des étanchéités de bâtiment minérales et des revêtements bitumeux épais, comme deuxième barrière d'étanchéité tridimensionnelle sous l'appui de fenêtre, épaisseur du film sec : ≥ 4 mm, ne convient pas comme étanchéité du bâtiment selon DIN 18533

Propriétés

protection intégrée contre l'humidité, étanche selon l'agrément général pour les constructions (abP), numéro de rapport d'essai : P-1201/633/18 MPA-BS, excellente résistance à l'eau, très résistant aux intempéries, résistant au gel selon DIN EN 13687-1, résistant à l'air iodé conformément à la norme DIN EN 13687-1, résistant aux impacts de ballons selon DIN 18032-3:1997-04, fort pouvoir adhérent, bonne stabilité

Teinte	ciment gris
Mise en œuvre	
00047-001	StoLevell SW Plus
25 kg Sac/900 kg Palette	

Mortiers colle

StoColl Mineral HP

Mortier colle minéral pour matériaux en bois et plaques en bois, bois massif et bitume



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller des panneaux isolants en PSE et laine de roche sur des supports en bois et plaques et bois massif, pour coller des panneaux isolants en PSE et laine de roche sur des supports minéraux et organiques, en mortier colle pour StoTherm Classic®, StoTherm Vario et StoTherm Mineral, dans la construction en bois, pour la fixation de profilés du système Sto-Crepiptuc

Propriétés

très bon pouvoir adhérent, excellente adhérence sur un grand nombre de supports, très bonne stabilité, bonne facilité de mise en œuvre, très perméable à la vapeur d'eau

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage 0,40 - 0,50 kg/m ² collage des profilés dans le système d'enduit Sto-Crepiptuc
Teinte	ciment gris
Mise en œuvre	
00157-001	StoColl Mineral HP
25 kg Sac/900 kg Palette	

Sto-Baukleber

Mortier-colle hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller les panneaux isolants sur des supports minéraux et organiques, en tant que colle pour StoTherm Classic®, en tant que colle pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral, StoTherm Wood et StoTherm Resol

Propriétés

excellent pouvoir adhérent et bonne adhérence sur le support, thixotrope, très perméable à la vapeur d'eau

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 6,00 kg/m ² Collage 1,33 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	ciment gris
Mise en œuvre	
00728-002	Sto-Baukleber
25 kg Sac/900 kg Palette	



StoLevell Uni

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood

Propriétés

excellente facilité de mise en œuvre, excellent pouvoir adhérent et bonne adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage
	4,00 - 5,00 kg/m ² enduit de marouflage
	5,00 - 8,00 kg/m ² marouflage pour StoTherm Wood
	1,28 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	

00815-001	StoLevell Uni	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	---------------	--------------------------

StoLevell FT

Mortier colle et enduit de marouflage hydraulique / sous-enduit à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, conçu pour une application par temps froid et humide (de min. +1 °C à max. +20 °C), pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood, en tant que colle pour StoTherm Classic®

Propriétés

prise accélérée avec FastTrack Technology, à prise rapide pour les saisons froides et humides, excellent pouvoir adhérent et adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, possibilité d'application mécanique limitée (prise accélérée), excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage
Teinte	gris
Mise en œuvre	

08210-004	StoLevell FT	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	--------------	--------------------------

StoLevell Novo

Mortier allégé hydraulique / sous-enduit pour collage et marouflage avec polystyrène comme agrégat allégé à base de polystyrène



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller les panneaux isolants sur des supports hydrauliques, pour l'application de couches de marouflage moyennes et épaisses, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral, StoTherm Wood et StoTherm Resol

Propriétés

consommation ultra économique, applicable en couches moyennes à épaisses, très grande facilité d'application mécanique, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	3,50 - 4,00 kg/m ² Collage
	0,86 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	 excellentes propriétés d'utilisation en machine

00714-030	StoLevell Novo	15 kg Sac/630 kg Palette
-----------	----------------	--------------------------



StoLevell Duo

Mortier-collé et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour recouvrir d'anciens enduits hydrauliques ou d'anciennes maçonneries, pour coller les panneaux isolants sur des supports hydrauliques, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario et StoTherm Mineral

Propriétés

bon pouvoir adhérent et très bonne adhérence, perméable à la vapeur d'eau, résistant à l'eau, résistant aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,50 - 5,50 kg/m ² Collage
	4,50 - 6,00 kg/m ² enduit de marouflage 1,32 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	ciment gris
Mise en œuvre	

01373-009

StoLevell Duo

25 kg Sac/900 kg Palette



Panneaux isolants en polystyrène expansé

Sto- Isolant PSE Top 32 bords droits

Panneau isolant en polystyrène expansé conforme à la norme EN 13163



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, comme panneau isolant pour les systèmes d'ITE, fixation en collé ou collé et chevillé, ne convient pas pour les parties enterrées

Propriétés

conductivité thermique déclarée λ_D : 0,031 W/(m*K), classement feu E conforme à la norme EN 13501-1

Indications

autres épaisseurs / variantes sur demande

Consommation appr.	1,00 m ² /m ²
Format	100 x 50 cm bords : droits

04900-002	Sto-Isolant PSE Top 32 - 20mm bords droits	12 m ² Paquet
04900-003	Sto-Isolant PSE Top 32 - 30mm bords droits	8 m ² Paquet
04900-004	Sto-Isolant PSE Top 32 - 40mm bords droits	6 m ² Paquet
04900-005	Sto-Isolant PSE Top 32 - 50mm bords droits	4,5 m ² Paquet
04900-006	Sto-Isolant PSE Top-32 - 60mm bords droits	4 m ² Paquet
04900-007	Sto-Isolant PSE Top 32 - 70mm bords droits	3 m ² Paquet
04900-008	Sto-Isolant PSE Top 32 - 80mm bords droits	3 m ² Paquet
04900-009	Sto-Isolant PSE Top 32 - 90mm bords droits	2,5 m ² Paquet
04900-010	Sto-Isolant PSE Top 32 - 100mm bords droits	2 m ² Paquet
04900-011	Sto-Isolant PSE Top 32 - 110mm bords droits	2 m ² Paquet
04900-012	Sto-Isolant PSE Top 32 - 120mm bords droits	2 m ² Paquet
04900-013	Sto-Isolant PSE Top 32 - 130mm bords droits	1,5 m ² Paquet
04900-014	Sto-Isolant PSE Top 32 - 140mm bords droits	1,5 m ² Paquet
04900-015	Sto-Isolant PSE Top 32 - 150mm bords droits	1,5 m ² Paquet
04900-016	Sto-Isolant PSE Top 32 - 160mm bords droits	1,5 m ² Paquet
04900-017	Sto-Isolant PSE Top 32 - 170mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-018	Sto-Isolant PSE Top 32 - 180mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-019	Sto-Isolant PSE Top 32 - 190mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-020	Sto-Isolant PSE Top 32 - 200mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-021	Sto-Isolant PSE Top 32 - 210mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-022	Sto-Isolant PSE Top 32 - 220mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-023	Sto-Isolant PSE Top 32 - 230mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-024	Sto-Isolant PSE Top 32 - 240mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-025	Sto-Isolant PSE Top 32 - 250mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-026	Sto-Isolant PSE Top 32 - 260mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-027	Sto-Isolant PSE Top 32 - 270mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-028	Sto-Isolant PSE Top 32 - 280mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-029	Sto-Isolant PSE Top 32 - 290mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-030	Sto-Isolant PSE Top 32 - 300mm bords droits	1 m ² Paquet
04900-031	Sto-Isolant PSE Top 32 - 310mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-032	Sto-Isolant PSE Top 32 - 320mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-033	Sto-Isolant PSE Top 32 - 330mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-034	Sto-Isolant PSE Top 32 - 340mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-035	Sto-Isolant PSE Top 32 - 350mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-036	Sto-Isolant PSE Top 32 - 360mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-037	Sto-Isolant PSE Top 32 - 370mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-038	Sto-Isolant PSE Top 32 - 380mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-039	Sto-Isolant PSE Top 32 - 390mm bords droits	0,5 m ² Paquet
04900-040	Sto-Isolant PSE Top 32 - 400mm bords droits	0,5 m ² Paquet



Panneaux de laine de roche

Sto-Isolant LR Speedlamelle II

Panneau isolant en laine de roche conformément à la norme EN 13162



Application

pour l'extérieur, panneau isolant pour les systèmes d'ITE, fixation en collé ou collé et chevillé, ne convient pas sous le niveau du sol fini

Propriétés

conductivité thermique déclarée λ_D : 0,040 W/(m*K), classement feu A1 conformément à la norme EN 13501-1, point de fusion > +1000 °C, bonne résistance en traction (≥ 80 kN/m²) grâce à la position verticale des fibres, pré-enduit des deux côtés (s'il y a un côté avec des bandes non pré-enduites, ce côté doit être collé)

Consommation appr.	1,00 m ² /m ²
Format	120 x 20 cm
Mise en œuvre	mise en œuvre rationnelle en raison du revêtement

02700-001	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 40 mm	2,88 m ² colis/28,80 m ² Palette
02700-003	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 60 mm	1,92 m ² colis/19,20 m ² Palette
02700-005	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 80 mm	1,44 m ² colis/14,40 m ² Palette
02700-007	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 100 mm	0,96 m ² Paquet/0,96 m ² colis
02700-009	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 120 mm	0,96 m ² Paquet/0,96 m ² colis
02700-011	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 140 mm	0,96 m ² Paquet/0,96 m ² colis
02700-013	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 160 mm	0,96 m ² Paquet/0,96 m ² colis
02700-014	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 180 mm	0,96 m ² Paquet/0,96 m ² colis
02700-027	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 200 mm	0,96 m ² Paquet/0,96 m ² colis
02700-016	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 220 mm	0,48 m ² colis/4,80 m ² Palette
02700-058	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 240 mm	0,48 m ² colis/4,8 m ² Palette
02700-059	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 260 mm	0,48 m ² colis/3,84 m ² Palette
02700-060	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 280 mm	0,48 m ² colis/3,84 m ² Palette
02700-061	Sto-Isolant LR Speedlamelle II - 300 mm	0,48 m ² colis/2,88 m ² Palette



Sto-Steinwolleplatte 2/B/H1 W4

Panneau isolant en laine de roche conforme à la norme EN 13162



Application

pour l'extérieur, comme panneau isolant pour les systèmes d'ITE, fixation : calé et chevillé, ne convient pas sous le niveau du sol fini, ne convient pas pour les parties enterrées, inadapté en tant que bande barrière coupe-feu

Propriétés

poids réduit pour faciliter la manipulation sur le chantier, structure de plaques homogène pour éviter de confondre la face colle et la face marouflage, pré-imprégné des deux côtés, enduit de ratissage facultatif, conductivité thermique déclarée λ_D : 0,034 W/(m*K), comportement au feu : classe A1 selon EN 13501-1, ininflammable, point de fusion > +1000 °C, résistance à la rupture : ≥ 10 kN/m², minéral, perméable à la diffusion, pas de mica suivant EN 16733

Indications

.

Consommation appr.	1,0 m ² /m ² spécifique à un chantier
Format	largeur x hauteur : 120 x 40 cm bords : droits
Mise en œuvre	mise en œuvre rationnelle en raison du revêtement

01056-001	Sto-Isolant LR 035 - 80 mm	1,44 m ² colis
01056-002	Sto-Isolant LR 035 - 100 mm	1,44 m ² colis
01056-003	Sto-Isolant LR 035 - 120 mm	1,44 m ² colis
01056-004	Sto-Isolant LR 035 - 140 mm	0,96 m ² colis
01056-005	Sto-Isolant LR 035 - 160 mm	0,96 m ² colis
01056-006	Sto-Isolant LR 035 - 180 mm	0,96 m ² colis
01056-007	Sto-Isolant LR 035 - 200 mm	0,96 m ² colis
01056-008	Sto-Isolant LR 035 - 220 mm	0,48 m ² colis
01056-009	Sto-Isolant LR 035 - 240 mm	0,48 m ² colis
01056-010	Sto-Isolant LR 035 - 260 mm	0,48 m ² colis
01056-011	Sto-Isolant LR 035 - 280 mm	0,48 m ² colis
01056-012	Sto-Isolant LR 035 - 300 mm	0,48 m ² colis

Sto-Isolant RW 035

Panneau isolant en laine de roche conformément à la norme EN 13162



Application

pour l'extérieur, comme panneau isolant pour les systèmes d'ITE, collé et chevillé, ne convient pas aux soubassements et parties enterrées

Propriétés

conductivité thermique déclarée λ_D : 0,034 W/(m*K), classement feu A1 conformément à la norme EN 13501-1, résistance en traction ≥ 5 kN/m² (≥ 60 mm), minéral, perméable à la vapeur d'eau, pré-imprégné sur un seul côté (côté enduit), avec une face sur-densifiée côté enduit (Dual Density)

Consommation appr.	1,00 m ² /m ²
Format	80 x 62,5 cm
Mise en œuvre	mise en œuvre rationnelle en raison du revêtement

00014-020	Sto-Isolant LR 035 - 40 mm	3 m ² colis/30 m ² Palette
00014-021	Sto-Isolant LR 035 - 50 mm	2 m ² colis/24 m ² Palette



Sto-Isolant LR 035 BF

Bandes protection incendie en laine de roche pour systèmes d'ITE



Application

pour l'extérieur, en bande coupe-feu dans les systèmes d'ITE, fixation : calé et chevillé

Propriétés

conductivité thermique déclarée λ_D : 0,034 W/(m*K), comportement au feu : classe A1 selon la norme EN 13501-1, point de fusion > +1000 °C, résistance à la rupture : ≥ 5 kN/m², minéral, perméable à la diffusion, pré-imprégné des deux côtés, enduit de ratissage facultatif, pas de mica suivant EN 16733

Consommation appr.

1,00 m²/m² spécifique à un chantier

Format

80 x 20,6 cm
épaisseurs du panneau : voir guide de produits

08936-034	Sto-Isolation LR 035 BF - 100 mm	11,87 m ² Palette
08936-035	Sto-Isolation LR 035 BF - 120 mm	8,9 m ² Palette
08936-036	Sto-Isolation LR 035 BF - 140 mm	7,91 m ² Palette
08936-037	Sto-Isolation LR 035 BF - 160 mm	7,91 m ² Palette
08936-038	Sto-Isolation LR 035 BF - 180 mm	5,93 m ² Palette
08936-040	Sto-Isolation LR 035 BF - 220 mm	4,94 m ² Palette
08936-041	Sto-Isolation LR 035 BF - 240 mm	4,94 m ² Palette
08936-042	Sto-Isolation LR 035 BF - 260 mm	3,96 m ² Palette
08936-043	Sto-Isolation LR 035 BF - 280 mm	3,96 m ² Palette
08936-044	Sto-Isolation LR 035 BF - 300 mm	3,96 m ² Palette
08936-045	Sto-Isolation LR 035 BF - 200 mm	5,93 m ² Palette

Sto-Isolant LR 035 L

Panneau isolant en laine de roche selon la norme EN 13162



Application

pour l'extérieur, collé et chevillé, ne convient pas aux soubassements et parties enterrées

Propriétés

panneau isolant uniquement adapté aux baies / retour de fenêtre, conductivité thermique déclarée λ_D : 0,034 W/(m*K), classement feu A1 conformément à la norme EN 13501-1, résistance à la traction perpendiculaire ≥ 5 kN/m², minéral, perméable à la vapeur d'eau, sans couche de pré-imprégnation

Indications

panneau isolant d'embrasure

Consommation appr.

1,00 m²/m²

Format

120 x 40 cm

08753-003	Sto-Isolant LR 035 L - 20 mm	5,76 m ² colis/57,6 m ² Palette
08753-004	Sto-Isolant LR 035 L - 30 mm	3,84 m ² colis/38,4 m ² Palette

Panneaux fibre de bois

Sto-Panneau Fibre de Bois M 042

Panneau isolant en fibre de bois conformément à la norme EN 13171



Application

pour l'extérieur, panneau isolant pour système StoTherm Wood sur maison ossature bois et supports massifs hydrauliques (maçonnerie et béton)

Propriétés

panneau d'isolant mono-densité, conductivité thermique déclarée λ_D : 0,040 W/(m*K), classement feu E conforme à la norme EN 13501-1

Indications

conductivité thermique déclarée λ : 0,042 W/(m*K), type d'application WAP et WI conformes à la norme DIN 4108-10, selon la directive qualité des associations Verband Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen e.V. (vdnr) et Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V. (VDPM), dans StoTherm Wood, moyennement inflammable B2 conformément à la norme DIN 4102

Consommation appr.

1,00 m²/m²

Format

125 x 59 cm
bords : droits

04984-026	Sto-Panneau fibre de bois M 042 125 x 59 bords droits 2 cm	0,738 m ² Pièce(s)/165,20 m ² Palette
-----------	--	---



Sto-Panneau Fibre de Bois M 042, languetté & rainuré

Panneau isolant en fibre de bois conformément à la norme EN 13171



Application

pour l'extérieur, panneau isolant pour système StoTherm Wood sur maison ossature bois et supports massifs hydrauliques (maçonnerie et béton)

Propriétés

panneau d'isolant mono-densité, conductivité thermique déclarée λ_D : 0,040 W/(m*K), classement feu E conforme à la norme EN 13501-1

Indications

conductivité thermique déclarée λ : 0,042 W/(m*K), type d'application WAP et WI conformes à la norme DIN 4108-10, dans StoTherm Wood, moyennement inflammable B2 conformément à la norme DIN 4102, selon la directive qualité des associations Verband Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen e.V. (vdnr) et Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V. (VDPM), les m² indiqués par palette ont été déterminés à partir du format et non de la surface utile

Consommation appr.	1,06 m ² /m ²
Format	130 x 60 cm (dimensions de couverture : 127,6 x 57,6 cm) arêtes : rainure + ressort
04985-003	Sto-Panneau fibre de bois M 042 80mm LR 0,78 m ² Pièce(s)/42,12 m ² Palette
04985-004	Sto-Panneau fibre de bois M 042 100mm LR 0,78 m ² Pièce(s)/34,32 m ² Palette
04985-008	Sto-Panneau fibre de bois M 042 120mm LR 0,78 m ² Pièce(s)/28,08 m ² Palette
04985-009	Sto-Panneau fibre de bois M 042 140mm LR 0,78 m ² Pièce(s)/24,96 m ² Palette
04985-010	Sto-Panneau fibre de bois M 042 160mm LR 0,78 m ² Pièce(s)/21,84 m ² Palette

Sto-Panneau Fibre de Bois M 046, languetté & rainuré

Panneau isolant en fibre de bois conformément à la norme EN 13171



Application

pour l'extérieur, panneau isolant pour système StoTherm Wood sur maison ossature bois et supports massifs hydrauliques (maçonnerie et béton)

Propriétés

panneau d'isolant mono-densité, valeur nominale de la conductivité thermique λ_D : 0,043 W/(m*K), classement feu E conforme à la norme EN 13501-1

Indications

conductivité thermique déclarée λ : 0,046 W/(m*K), selon la directive qualité des associations Verband Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen e.V. (vdnr) et Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V. (VDPM), les m² indiqués par palette ont été déterminés à partir du format et non de la surface utile

Consommation appr.	1,06 m ² /m ²
Format	130 x 60 cm (dimensions de couverture : 127,6 x 57,6 cm)
04985-001	Sto-Panneau fibre de bois M 046 40mm LR 0,78 m ² Pièce(s)/84,24 m ² Palette
04985-002	Sto-Panneau fibre de bois M 046 60mm LR 0,78 m ² Pièce(s)/56,16 m ² Palette



Sto-Panneau de fibre de bois UM 040

Panneau isolant en fibre de bois selon EN 13171



Application

pour l'extérieur, comme première couche de panneaux isolants lors du doublage sur des constructions à ossature bois (uniquement sur des surfaces en bois massif) et sur des surfaces minérales solides (maçonnerie et béton) chez StoTherm Wood, uniquement en sous-couche, ne convient pas pour les parties enterrées

Propriétés

conductivité thermique déclarée λ_D : 0,038 W/(m*K), panneau d'isolant mono-densité, classement feu E conforme à la norme EN 13501-1, Densité et masse volumique apparente homogènes, Revêtement impossible

Indications

seulement le Sto-Panneau fibre de bois M 042 à partir de 8 cm peut être utilisé comme deuxième couche isolante

Consommation appr.	droit	1,0 m ² /m ²
	Rainure	1,04 m ² /m ²
Format	120 x 62,5 cm : épaisseurs de 6, 8, 10, 12 cm bords droit ; épaisseur 14 cm avec rainure étagée	
03771-001	0,75 m ² Pièce(s)/52,50 m ² Palette	
03771-002	0,75 m ² Pièce(s)/42,00 m ² Palette	
03771-003	0,75 m ² Pièce(s)/31,50 m ² Palette	
03771-004	0,75 m ² Pièce(s)/27,00 m ² Palette	

Panneaux isolants en mousse phénolique

Sto-Isolant Resol Top 22

Panneau isolant à base de mousse rigide en résine phénolique conformément à la norme EN 13166



Application

pour l'extérieur, comme panneau isolant du système d'ITE StoTherm Resol et StoTherm Resol Plus, pour les supports secs et plans, ne convient pas aux soubassements et parties enterrées, inadapté dans des locaux fermés

Propriétés

valeur nominale de la conductivité thermique λ_D : 0,021 W/(m*K), comportement au feu (classe) suivant la norme EN 13501-1 : C-s2, d0, revêtement non-tissé, conformément à la norme EN 13166

Indications

coefficient de conductivité thermique λ : 0,022 W/(m*K)

Consommation appr.	1,00 m²/m² spécifique à un chantier
Format	bords : droits (2 à 20 cm), 120 x 40 cm
	</



Panneaux isolants pour soubassement

Sto-Isolant PSE 30 SE 032

Panneau isolant en polystyrène expansé conformément à la norme EN 13163



Application

pour l'extérieur, panneau isolant dans les zones exposées aux projections d'eau (soubassement) et les parties enterrées (périmètre), fixation par collage, non autorisé dans la zone capillaire des eaux souterraines (normalement env. 30 cm au-dessus du niveau de la nappe phréatique) et dans la zone d'eau permanente

Propriétés

conductivité thermique déclarée λ_D : 0,031 W/(m*K), classement feu E conformément à la norme EN 13501-1

Indications

tenir compte des stipulations de l'avis technique du fabricant correspondant

Consommation appr.	1,00 m ² /m ²
Format	100 x 50 cm bords droits 5 - 20 cm bord rainure 21 - 30 cm
Teinte	gris

09373-001	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 50 mm	4,5 m ² Paquet
09373-002	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 60 mm	4 m ² Paquet
09373-003	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 70 mm	3 m ² Paquet
09373-004	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 80 mm	3 m ² Paquet
09373-005	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 90 mm	2,5 m ² Paquet
09373-006	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 100 mm	2 m ² Paquet
09373-007	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 110 mm	2 m ² Paquet
09373-008	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 120 mm	2 m ² Paquet
09373-009	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 130 mm	1,5 m ² Paquet
09373-010	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 140 mm	1,5 m ² Paquet
09373-011	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 150 mm	1,5 m ² Paquet
09373-012	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 160 mm	1,5 m ² Paquet
09373-013	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 170 mm	1 m ² Paquet
09373-014	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 180 mm	1 m ² Paquet
09373-015	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 190 mm	1 m ² Paquet
09373-016	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 200 mm	1 m ² Paquet
09373-017	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 210 mm	1 m ² Paquet
09373-018	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 220 mm	1 m ² Paquet
09373-019	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 230 mm	1 m ² Paquet
09373-020	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 240 mm	1 m ² Paquet
09373-021	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 250 mm	0,5 m ² Paquet
09373-022	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 260 mm	0,5 m ² Paquet
09373-023	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 270 mm	0,5 m ² Paquet
09373-024	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 280 mm	0,5 m ² Paquet
09373-025	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 290 mm	0,5 m ² Paquet
09373-026	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 300 mm	0,5 m ² Paquet
09373-038	Sto-Isolaté EPS 30 SE 032 - 20 mm	12 m ² colis
09373-039	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 30 mm	8 m ² colis
09373-040	Sto-Isolant PSE 30 SE 032 - 40 mm	6 m ² colis



Plaques support

StoPanel Plus

Plaque support à base de granulat de verre expansé



Application

usage universel pour tous les supports et constructions sèches, voile travaillant pour constructions rondes, extérieur ; plaque support pour tous les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur StoTherm, plaque support pour le revêtement de façade et de plafond dans le système façade-rideau ventilée, protection contre les chocs par enduits isolants ou systèmes d'isolation, recouvrement de supports non porteurs, d'ouvertures ou de coffres de volet roulant, intérieur ; parement de cloisons légères et d'éléments de façade sanitaires, au mur, au plafond, sur les surfaces inclinées, sous le toit, dans la cave, support en carrelages et enduit sur le mur, pour exposition à l'eau W2-1 ou W3-1 dans les pièces humides et mouillées : étanchéité adaptée conformément à la norme DIN 18534 requise

Propriétés

comportement au feu (classe) conformément à la norme EN 13501-1 : A2-s1, d0, résistant au gel, résistant aux sollicitations mécaniques, léger, mise en œuvre facile, coupe avec cutter, ne craint pas l'humidité, mais ne convient pas pour un contact permanent avec l'eau liquide, aspect clair, renfort en treillis visible des deux côtés



Consommation appr.	1200 x 800 mm	1,04 pce(s)/m ²
	2400 x 1200 mm	0,35 pce(s)/m ²
Format	largeur x hauteur, en mm : 1200 x 800, 2400 x 1200 épaisseurs, en mm: 8, 20	
Mise en œuvre	mise en œuvre possible avec tous les outils usuels (par ex. cutter, scie)	

00174-005	StoPanel Plus 20 mm 1200x800 mm	1 Pièce(s)/40 Pièce(s) Palette
00174-006	StoPanel Plus 20 mm 2400x1200 mm	1 Pièce(s)/40 Pièce(s) Palette



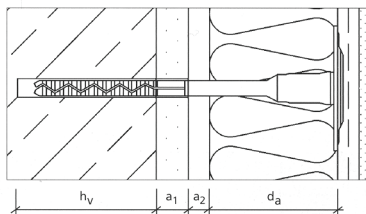
Vue d'ensemble des chevilles

Cheville	Agrément technique européen	Catégorie d'utilisation/supports
----------	-----------------------------	----------------------------------

Fixateur des panneaux isolants

Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60	04/0023	A - Béton B - Brique pleine C - Brique creuse D - Béton léger E - Béton cellulaire
Sto-ECOTWIST	10/0208	A - Béton B - Brique pleine C - Brique creuse D - Béton léger E - Béton cellulaire
Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60	15/0740	A - Béton B - Brique pleine C - Brique creuse D - Béton léger E - Béton cellulaire
Sto-Cheville à visser H 60	—	Bois Panneaux de bois Tôles
Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-SK-08 8/60	09/0394	A - Béton B - Brique pleine C - Brique creuse D - Béton léger
Sto-Cheville à rosace à frapper T-Save UEZ-K 8/60	14/0400	A - Béton B - Brique pleine C - Brique creuse D - Béton léger E - Béton cellulaire

Longueur cheville



Profondeur d'ancrage minimum^{hef}
 + épaisseur de l'ancien cimentage
 a_1
 + épaisseur de la colle a_2
 + épaisseur de l'isolant d_a ^{**}
 = longueur de la cheville*

* Le cas échéant arrondir à la taille de cheville supérieure
 ** Réduction si utilisation de Sto-Thermo Rondelle (pas dans le cas de Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60)

Selon l'avis technique du système ETICS, n'utiliser que les chevilles autorisées - tenant compte du support, et de l'épaisseur d'isolant. Bien prendre en compte les longueurs de chevilles respective le cas échéant arrondir à la taille disponibles selon les modèles.



Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60

Fixation de panneaux isolants sous Agrément Technique Européen pour montage à cœur ou à fleur



Application

pour l'extérieur, pour béton, corps plein, corps creux, béton allégé, béton cellulaire, catégorie d'utilisation A, B, C, D, E

Propriétés

rosace et fût de cheville en plastique, vis de cheville en acier zingué, possibilité de montage à cœur dans l'isolant pour éviter les spectres de chevilles, valeur Khi : 0,002 W/K ou 0,001 W/K selon le type de montage, cheville polyvalente adaptée à une large gamme de supports, résistance caractéristique élevée, contrôle de pose automatique en cas de montage encastré, possibilité de montage à cœur sans poussière de fraisage

Indications

outil de montage : voir à la rubrique Outillage (Sto-Cheville Thermo II MT), Agrément technique européen ETA-04/0023

Format	ø 8 mm diamètre de rosace de 60 mm
Teinte	jaune
Mise en œuvre	montage à fleur : béton, maçonnerie, béton allégé (catégorie, d'utilisation A, B, C, D) : profondeur de perçage ≥ 35 mm,, profondeur d'ancrage ≥ 25 mm béton cellulaire (catégorie, d'utilisation E) : profondeur de perçage ≥ 75 mm, profondeur, d'ancrage ≥ 65 mm peut être associée à la Sto-Rosace de, cheville, boucher le trou de vis avec Sto-Thermo Tige PS , montage à cœur : béton, maçonnerie, béton allégé (catégorie, d'utilisation A, B, C, D) : profondeur de perçage ≥ 50 mm,, profondeur d'ancrage ≥ 25 mm béton cellulaire (catégorie, d'utilisation E) profondeur de perçage ≥ 90 mm, profondeur, d'ancrage ≥ 65 mm recouvrir la tête de cheville à, l'aide de la Sto-Cheville Thermo Rondelle

01011-059	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 115 mm	100 Pièce(s) carton
01011-060	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 135 mm	100 Pièce(s) carton
01011-061	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 155 mm	100 Pièce(s) carton
01011-062	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 175 mm	100 Pièce(s) carton
01011-063	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 195 mm	100 Pièce(s) carton
01011-064	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 215 mm	100 Pièce(s) carton
01011-065	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 235 mm	100 Pièce(s) carton
01011-066	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 255 mm	100 Pièce(s) carton
01011-067	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 275 mm	100 Pièce(s) carton
01011-068	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 295 mm	100 Pièce(s) carton
01011-069	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 315 mm	100 Pièce(s) carton
01011-070	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 335 mm	100 Pièce(s) carton
01011-071	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 355 mm	100 Pièce(s) carton
01011-072	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 375 mm	100 Pièce(s) carton
01011-073	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 395 mm	100 Pièce(s) carton
01011-074	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 415 mm	100 Pièce(s) carton
01011-075	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 435 mm	100 Pièce(s) carton
01011-076	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 455 mm	100 Pièce(s) carton
00931-003	Sto-Thermo Tige PS	500 Pièce(s) carton

Sto-Cheville Thermo Rondell

Rondell pour fixation à cœur



Application

pour l'extérieur, pour recouvrir Sto-Cheville Thermo STR U 2G, Sto-Cheville à Visser H 60, Sto-Cheville à Visser H 60 E

Propriétés

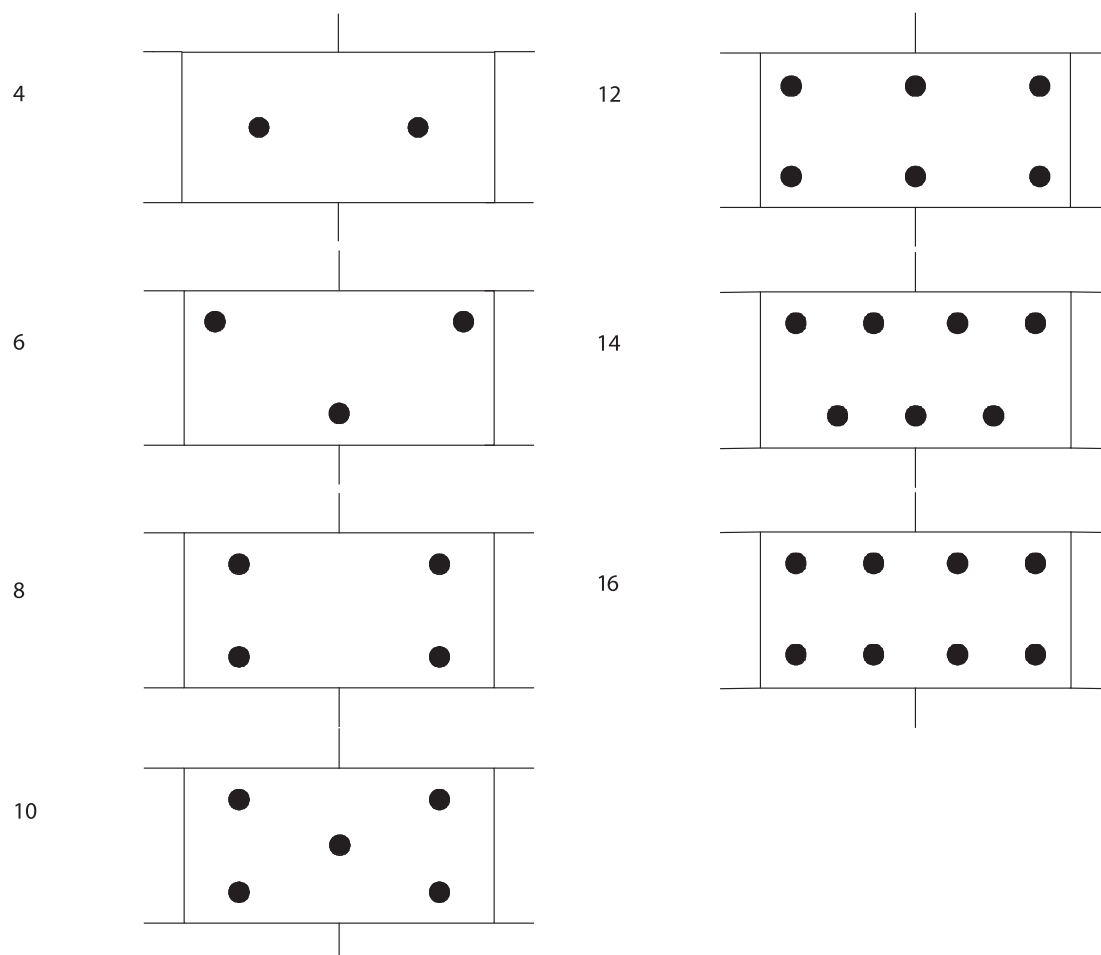
pour homogénéiser la surface de l'isolant, pour éviter les imperfections dues aux chevilles

Format	ø 66 mm épaisseur : 15 mm
Aspect	résine phénolique disponible en différents isolants PSE blanc PSE gris laine de roche

00931-006	Sto-Cheville Thermo Rondell pour Resol	100 Pièce(s) carton
00931-001	Sto-Cheville Thermo Rondell pour PSE blanc	100 Pièce(s) carton
00931-005	Sto-Cheville Thermo Rondell pour PSE gris	100 Pièce(s) carton
00931-002	Sto-Cheville Thermo Rondell pour laine de roche	100 Pièce(s) carton

Übersicht Befestigung: Verdübelungsbilder Sto-Ecotwist in EPS

Dübel/m² bei Plattengröße 100 x 50 cm bzw. 120 x 40 cm
Randabstände EPS 032/035: $a \geq 100$ mm





Sto-Ecotwist

Fixation de panneaux isolants sous Agrément Technique Européen pour montage à cœur



Application

pour béton, corps plein, corps creux, béton allégé, béton cellulaire, catégorie d'utilisation A, B, C, D, E conformément à l'EAD 330196-01-0604, pour l'extérieur, pour l'utilisation dans des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, pour la fixation de panneau isolant en polystyrène

Propriétés

rosace et fût de cheville en plastique, vis de cheville en acier zingué, montage à cœur dans l'isolant, valeur Chi 0,002 W/K ou 0,001 W/K ou 0,000 W/K selon le type de montage, une seule cheville pour les épaisseurs d'isolant de 100 à 400 mm, pénétration nette grâce à la rosace hélicoïdale

Indications

Agrément technique européen ETA-12/0208, outil de montage : voir à la rubrique Outillage (Sto-Ecotwist MT)

Format	ø 8 mm diamètre de la rosace : env. 66 mm longueur totale : 162 mm (Sto-Ecotwist 0-10), 202 mm (Sto-Ecotwist 10-30) ou 232 mm (Sto-Ecotwist 30-60) longueur totale : 202 mm (Sto-Ecotwist 10-30), ou 232 mm (Sto-Ecotwist 30-60)
Teinte	rosace : jaune, ancrage cheville : gris
Mise en œuvre	profondeur d'ancrage dans le support porteur pour tout type de cheville : ≥ 35 mm, rebouchage du trou de vissage avec Sto-Ecotwist Bouchon ou de la mousse polyuréthane

09333-001	Sto-Ecotwist UEZ 8 / 10-30	100 Pièce(s) carton
09333-006	Sto-Ecotwist UEZ 8 / 30-60	100 Pièce(s) carton

Sto-Ecotwist Bouchon

Bouchon pour Sto-Ecotwist



Propriétés

en polystyrène expansé (PSE)

Format	ø 15 mm longueur : 20 mm
Teinte	gris

09333-002	Sto-Ecotwist Bouchon	200 Pièce(s) Sac
------------------	----------------------	------------------

Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60

Fixation de panneaux isolants sous Agrément Technique Européen



Application

pour l'extérieur, pour béton, matériaux de construction pleins, corps creux, béton léger à structure poreuse, béton cellulaire, catégories d'utilisation : A, B, C, D, E, convient pour la fixation de bandes coupe feu

Propriétés

rosace et fût de cheville en plastique, clou composite en acier et plastique, la rosace télescopique permet une insertion optimale dans le matériau isolant, comportement de pose optimisé pour faciliter la pénétration et la bonne qualité de surface, clou pré-monté pour une utilisation rapide, valeur chi : 0,001 W/K

Indications

Agrément technique européen ETA-15/0740

Format	diamètre de la tige de cheville : 8 mm diamètre de rosace de 60 mm
Teinte	rondelle cheville : Jaune, ancrage cheville : gris, goujon à frapper : gris
Mise en œuvre	profondeur de perçage ≥ 35 mm, profondeur d'ancrage effective ≥ 25 mm pour les catégories d'utilisation A, B, C, profondeur de perçage ≥ 55 mm, profondeur d'ancrage effective ≥ 45 mm pour les catégories d'utilisation D, E

09594-001	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 95 mm	100 Pièce(s) carton
09594-002	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 115 mm	100 Pièce(s) carton
09594-003	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 135 mm	100 Pièce(s) carton
09594-004	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 155 mm	100 Pièce(s) carton
09594-005	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 175 mm	100 Pièce(s) carton
09594-006	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 195 mm	100 Pièce(s) carton
09594-007	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 215 mm	100 Pièce(s) carton
09594-008	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 235 mm	100 Pièce(s) carton
09594-009	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 255 mm	100 Pièce(s) carton
09594-010	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 275 mm	100 Pièce(s) carton
09594-011	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 - 295 mm	100 Pièce(s) carton



Sto-Cheville à rosace à frapper T UEZ-K-01 8/60

Fixation de panneaux isolants sous Agrément Technique Européen



Application

pour l'extérieur, pour béton, matériaux de construction pleins et perforés, catégories d'utilisation : A, B, C

Propriétés

insertion de la rosace contrôlée, clou pré-monté pour une utilisation rapide, le matériau composite fibré minimise la casse des clous, sans pont thermique, valeur chi : 0,000 W/K

Indications

évaluation technique européenne ETA-14/0130

01802-033	Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60 75mm	200 Pièce(s) carton/6000 Pièce(s) Palette
-----------	--	--

Sto-Cheville à visser H 60

Fixation des panneaux isolants



Application

pour l'extérieur, pour les matériaux en bois et plaques, pour tôle jusqu'à une épaisseur de 0,75 mm, pour une fixation au même nu à la surface de panneaux isolants dans les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, pour une fixation encastrée à la surface de panneaux isolants dans les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur

Propriétés

montage encastré dans le polystyrène expansé pour éviter les spectres de chevilles, montage encastré sans poussière de fraisage

Indications

accessoires : voir Outils et machines - Outillage - Systèmes ITE, longueurs spéciales disponibles sur demande

02653-012	Sto-Cheville à visser H60 - 80 mm	100 Pièce(s) carton
02653-013	Sto-Cheville à visser H60 - 100 mm	100 Pièce(s) carton
02653-014	Sto-Cheville à visser H60 - 120 mm	100 Pièce(s) carton
02653-015	Sto-Cheville à visser H60 - 140 mm	100 Pièce(s) carton
02653-016	Sto-Cheville à visser H60 - 160 mm	100 Pièce(s) carton
02653-017	Sto-Cheville à visser H60 - 180 mm	100 Pièce(s) carton
02653-018	Sto-Cheville à visser H60 - 200 mm	100 Pièce(s) carton
02653-019	Sto-Cheville à visser H60 - 220 mm	100 Pièce(s) carton
02653-020	Sto-Cheville à visser H60 - 240 mm	100 Pièce(s) carton
02653-021	Sto-Cheville à visser H60 - 260 mm	100 Pièce(s) carton
02653-022	Sto-Cheville à visser H60 - 280 mm	100 Pièce(s) carton
02653-023	Sto-Cheville à visser H60 - 300 mm	100 Pièce(s) carton
02653-039	Sto-Cheville à visser H60 - 320 mm	100 Pièce(s) carton
02653-040	Sto-Cheville à visser H60 - 340 mm	100 Pièce(s) carton

Sto-Thermo-Rondell

Cache-isolant pour des chevilles



Application

pour couvrir le plateau de cheville en cas de montage à cœur de Sto-Chevilles à visser / à frapper / à percer

Indications

voir chapitre Outillage pour ITE

03621-003	Sto-Thermo-Rondell pour PSE blanc	200 Pièce(s) Sac
03621-007	Sto-Thermo-Rondell pour PSE gris	200 Pièce(s) Sac
03622-002	Sto-Thermo-Rondell pour laine de roche	200 Pièce(s) carton



Sto-Rosace de cheville

Rondelle de cheville pour agrandir le diamètre de la rosace des chevilles ITE



Application

pour la fixation de bandes et panneaux laine de roche, en combinaison avec Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60, Sto-Cheville à Frapper NTK U, en combinaison avec Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60, en association avec Sto-Cheville à visser H 60

Teinte

blanc

01146-002 Sto-Rosace de cheville 90 mm

100 Pièce(s) carton

01146-001 Sto-Rosace de cheville 140 mm

100 Pièce(s) carton

Sto-Rosace de cheville à cœur

Rondelle de cheville pour montage à cœur



Application

pour l'extérieur, pour le montage à cœur de Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60

Propriétés

rondelle adaptée pour Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60, pour une surface homogène et lisse, pas d'outil de pose supplémentaire

Indications

épaisseur minimale du matériau isolant ≥ 80 mm, épaisseur maximale du matériau isolant ≤ 300 mm, diamètre de la rosace : 110 mm

Teinte

blanc, jaune

Mise en œuvre

convient à l'utilisation de panneaux isolants en laine de roche, conformément à la norme T5 - DS (T+) - WL (P) et répondant aux critères, suivants : résistance à la pression ou tension de compression avec une, compression de 10 % $\cdot$ 4,0 kPa conformément à la norme EN 826. Résistance, à la dilatation $\cdot$ 3,5 kPa conformément à la norme EN 1607 Classe Euro A1, ou A2-s-1, d-0 conformément à la norme EN 13501-1

01146-013 Sto-Rosace de cheville à cœur

100 Pièce(s) carton

Sto-Rosace de cheville 140

Rondelle de cheville pour agrandir le diamètre de la rosace des chevilles ITE



Application

pour l'extérieur, 140 mm : pour Sto-Lamelle rapide type II, s'utilise avec Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60, Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-SK 8/60, Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60

Teinte

blanc

01146-001 Sto-Rosace de cheville 140 mm

100 Pièce(s) carton

Sto-Rosace de cheville 90

Rondelle de cheville pour agrandir le diamètre de la rosace des chevilles ITE



Application

pour l'extérieur, 90 mm : pour Sto-Panneau Minéral 035 plus / 035, s'utilise avec Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60, Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-SK 8/60, Sto-Cheville à rosace à frapper UEZ-T-SK 8/60

Teinte

blanc

01146-002 Sto-Rosace de cheville 90 mm

100 Pièce(s) carton

Sto-Cheville à visser S UEZ 8

Fixation mécanique des rails sous Agrément Technique Européen



Application

pour l'extérieur, pour béton, matériaux de construction pleins, corps creux, béton léger à structure poreuse, béton cellulaire, catégories d'utilisation : A, B, C, D, E

Indications

Agrément technique européen ETA-04/0023, adapté pour le système StoReno en association avec les rondelles StoReno Rosace

Format

diamètre de la tige de cheville : 8 mm

Teinte

blanc

Mise en œuvre

béton, matériaux de construction pleins, corps creux, béton léger à, structure poreuse : profondeur de perçage ≥ 35 mm, profondeur, d'ancrage ≥ 25 mm, béton cellulaire : profondeur de perçage ≥ 75 mm, profondeur d'ancrage ≥ 65 mm, selon le support porteur

04879-001 Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 45 mm

100 Pièce(s) carton

04879-002 Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 65 mm

100 Pièce(s) carton

04879-003 Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 85 mm

100 Pièce(s) carton

04879-004 Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 105mm

100 Pièce(s) carton



Sto-Cheville à frapper S UEZ 8

Fixation mécanique des rails sous Agrément Technique Européen



Application

pour la fixation de profilés en plastique ou en métal, pour béton, matériaux de construction pleins et perforés, catégories d'utilisation : A, B, C

Indications

Agrément technique européen ETA-05/0009

Format	diamètre de la tige de cheville : 8 mm longueur, en mm : 45, 65, 85
Teinte	blanc
Mise en œuvre	profondeur de perçage ≥ 35 mm, profondeur d'ancrage ≥ 25 mm, selon le support porteur

04883-001	Sto-Cheville à frapper S UEZ 8 - 45 mm	100 Pièce(s) carton
04883-002	Sto-Cheville à frapper S UEZ 8 - 65 mm	100 Pièce(s) carton
04883-003	Sto-Cheville à frapper S UEZ 8 - 85 mm	100 Pièce(s) carton

Sous-enduit

StoArmat Classic HD

Enduit de marouflage bicomposant en pâte avec Hybrid Drying Technology



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit d'égalisation, convient particulièrement par temps froid et humide, de min. +1 °C à max. 15 °C, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

sous-enduit conforme à EN 15824, comportement au feu: classe A2-s1, d0 selon EN 13501-1 ininflammable, la Hybrid Drying Technology bicomposant accélère le séchage, sécurité de mise en œuvre élevée par temps froid et humide, à prise rapide pour les saisons froides et humides, excellente facilité de mise en œuvre, haute sécurité d'application grâce à des charges calibrées intégrées, pouvoir garnissant élevé, grande facilité de mise en œuvre en cas d'utilisation d'une taloche, dilatable, résistant à la fissuration, bonne résistance mécanique, perméable à la vapeur d'eau, très résistant aux intempéries

Indications

résistance à la rupture : env. 1 %, indéchirable jusqu'à une dilatabilité de 10 mm/m

Consommation appr.	4,00 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE d = 2,5 - 5,0 mm 5,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche d = 3,0 - 5,0 mm
Teinte	blanc
Mise en œuvre	

09595-001	StoArmat Classic HD	23 kg Seau/552 kg Palette
------------------	---------------------	---------------------------

StoArmat Classic AimS®

Enduit de marouflage/sous-enduit organique sans ciment en/avec matières premières renouvelables



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en tant qu'enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic[R- Markenzeichen] MW-L AimS, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, haute sécurité d'application grâce à des charges calibrées intégrées, très garnissant, grande facilité à lisser

Consommation appr.	5,00 - 5,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche 1,00 kg/m ² comme égalisation (enduit de ragréage fin)
Teinte	blanc
Mise en œuvre	

00002-002	StoArmat Classic AimS naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00002-001	StoArmat Classic AimS teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



StoArmat Classic plus F/M/G

Enduit de marouflage/sous-enduit organique sans ciment



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., les valeurs de consommation indiquées sont des consommations minimales

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	

00250-086	StoArmat Classic plus F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-087	StoArmat Classic plus F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-090	StoArmat Classic plus G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-091	StoArmat Classic plus G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette

StoArmat Classic plus QS F/M/G

Enduit de marouflage / sous-enduit organique sans ciment à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

prise rapide pour les saisons froides et humides avec QuickSet Technology, sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., grande résistance aux chocs dans le système StoTherm Classic®

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	

09021-017	StoArmat Classic plus QS F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-018	StoArmat Classic plus QS F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-021	StoArmat Classic plus QS G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-022	StoArmat Classic plus QS G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette

StoLevell Uni

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood

Propriétés

excellente facilité de mise en œuvre, excellent pouvoir adhérent et bonne adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage 4,00 - 5,00 kg/m ² enduit de marouflage 5,00 - 8,00 kg/m ² marouflage pour StoTherm Wood 1,28 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	

00815-001	StoLevell Uni	25 kg Sac/900 kg Palette
------------------	---------------	--------------------------



StoLevell FT

Mortier colle et enduit de marouflage hydraulique / sous-enduit à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, conçu pour une application par temps froid et humide (de min. +1 °C à max. +20 °C), pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood, en tant que colle pour StoTherm Classic®

Propriétés

prise accélérée avec FastTrack Technology, à prise rapide pour les saisons froides et humides, excellent pouvoir adhérent et adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, possibilité d'application mécanique limitée (prise accélérée), excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage
Teinte	gris
Mise en œuvre	

08210-004

StoLevell FT

25 kg Sac/900 kg Palette

StoLevell Novo

Mortier allégé hydraulique / sous-enduit pour collage et marouflage avec polystyrène comme agrégat allégé à base de polystyrène



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller les panneaux isolants sur des supports hydrauliques, pour l'application de couches de marouflage moyennes et épaisses, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral, StoTherm Wood et StoTherm Resol

Propriétés

consommation ultra économique, applicable en couches moyennes à épaisses, très grande facilité d'application mécanique, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	3,50 - 4,00 kg/m ² Collage 0,86 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	 excellentes propriétés d'utilisation en machine

00714-030

StoLevell Novo

15 kg Sac/630 kg Palette

StoLevell Duo

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour recouvrir d'anciens enduits hydrauliques ou d'anciennes maçonneries, pour coller les panneaux isolants sur des supports hydrauliques, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario et StoTherm Mineral

Propriétés

bon pouvoir adhérent et très bonne adhérence, perméable à la vapeur d'eau, résistant à l'eau, résistant aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,50 - 5,50 kg/m ² Collage 4,50 - 6,00 kg/m ² enduit de marouflage 1,32 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	ciment gris
Mise en œuvre	

01373-009

StoLevell Duo

25 kg Sac/900 kg Palette



StoLevell Combi plus

Mortier combiné hydraulique pour coller, maroufler et rénover, armé de fibres, feutrage



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, mortier de rénovation pour remettre en état et recouvrir les supports minéraux et pratiquement tous les supports organiques, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour l'application de couches de marouflage fines et moyennes, utilisable comme pont d'adhérence universel, en enduit de revêtement structuré ou feutré sur la couche de marouflage StoLevell Combi plus avec système de peinture, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario et StoTherm Mineral

Propriétés

fibré, bon pouvoir adhérent et très bonne adhérence, très perméable à la vapeur d'eau, feutrage et structurable, très résistant à l'eau, très résistant aux intempéries

Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage
	5,00 - 8,00 kg/m ² enduit de marouflage
	1,28 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	
25 kg Sac/900 kg Palette	

08781-001

StoLevell Combi Plus

Armatures

Sto-Fibre de Verre

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, comme treillis d'armature en fibre de verre, usage universel

Propriétés

reprise optimisée des forces pour assurer une sécurité maximale et éviter les fissures, très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.	1,00 m/m ² recouvrement de 10 cm
Format	dimensions des mailles: 6 x 6 mm largeur du rouleau : 110 cm
Teinte	blanc avec marquage jaune
50 m Rouleau/1650 m Palette	

02036-005

Sto-Fibre de verre

Sto-Fibre de Verre F

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, comme treillis d'armature en fibre de verre

Propriétés

très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.	1,00 m/m ² recouvrement de 10 cm
Format	dimensions des mailles: 4 x 4 mm largeur du rouleau : 110 cm
Teinte	blanc avec marquage jaune
50 m Rouleau/1650 m Palette	

00920-003

Sto-Fibre de verre F

Sto-Fibre de Verre G

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur, comme treillis d'armature dans les systèmes d'isolation de façades à revêtements durs tels que la pierre naturelle, le grès cérame, la mosaïque de verre et des briquettes de parement

Propriétés

très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, très résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.	1,00 m/m ² recouvrement de 10 cm
Format	dimensions des mailles: 7 x 8 mm largeur du rouleau : 110 cm
Teinte	blanc avec marquage jaune
50 m Rouleau/1000 m Palette	

00915-002

Sto-Fibre de verre G

Sto-Fibre de verre de renfort

Treillis d'armature renforcé



Application

pour l'extérieur, armature complémentaire, améliore la résistance aux chocs en zones exposées

Propriétés

très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.	1,00 m/m ²
Format	dimension des mailles: 7,5 x 7,5 mm largeur du rouleau : 100 cm
Teinte	blanc
25 m Rouleau/600 m Palette	

00917-001

Sto-Fibre de verre de renfort 100 cm



Sto-Treillis Diagonal

Pièce prédécoupée en fibre de verre



Application

pour l'extérieur, pour le renfort des entourages de baies dans les systèmes d'isolation de façades

Propriétés

résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.

1,00 pce(s)/pce(s)

Format

40 x 30 cm

Teinte

blanc

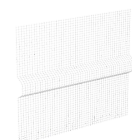
01912-001

Sto-Treillis Diagonal

50 Pièce(s) carton

Sto-Fibre de Verre Bossage

Pièce préformée en fibre de verre



Application

pour l'extérieur, armature pour Sto-Isolant PSE Bossage

Propriétés

bande de treillis, résistant aux alcalis

Consommation appr.

0,53 pce(s)/m

Format

longueur : 200 cm
type I : rainure en trapèze, largeur 3,0 ou 2,0 cm, profondeur 1,5 cm
type II : rainure en trapèze, largeur 3,5 ou 2,0 cm, profondeur 1,5 cm
type III : rainure en triangle, largeur 3,0 cm, profondeur 1,8 cm

00914-001

Sto-Fibre De Verre Bossage type I

10 Pièce(s) carton

00914-002

Sto-Fibre De Verre Bossage type II

10 Pièce(s) carton

00914-003

Sto-Fibre De Verre Bossage type III

10 Pièce(s) carton

Sto-Fibre de Verre Bossage, pièce d'Angle

Pièce préformée en fibre de verre



Application

pour l'extérieur, armature pour Sto-Isolant PSE Bossage sur les angles de bâtiment

Propriétés

pour la réalisation d'angle rentrant / sortant, résistant aux alcalis

Consommation appr.

1,00 pce(s)/pce(s)

Format

angle rentrant, angle sortant
type I : rainure en trapèze, largeur 3,0 ou 2,0 cm, profondeur 1,5 cm
type II : rainure en trapèze, largeur 3,5 ou 2,0 cm, profondeur 1,5 cm
type III : rainure en triangle, largeur 3,0 cm, profondeur 1,8 cm

00916-001

Sto-Fibre De Verre Bossage à Angle Sortant Type I

10 Pièce(s) carton

00916-002

Sto-Fibre De Verre Bossage à Angle Sortant Type II

10 Pièce(s) carton

00916-003

Sto-Fibre De Verre Bossage à Angle Sortant Type III

10 Pièce(s) carton

00916-004

Sto-Fibre De Verre Bossage à Angle Rentrant Type I

10 Pièce(s) carton

00916-005

Sto-Fibre De Verre Bossage à Angle Rentrant Type II

10 Pièce(s) carton

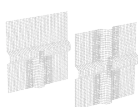
00916-006

Sto-Fibre De Verre Bossage à Angle Rentrant Type III

10 Pièce(s) carton

Sto-Fibre de Verre Bossage, pièce T et croix

Pièce préformée en fibre de verre



Application

pour l'extérieur, en tant qu'armature de façade à bossage, de croisement de bossage

Propriétés

pour croisements de bossage ou croisements de bossage en T, résistant aux alcalis

Consommation appr.

1,00 pce(s)/pce(s)

Format

pièce en croix et en T
type I : rainure en trapèze, largeur 3,0 ou 2,0 cm, profondeur 1,5 cm
type II : rainure en trapèze, largeur 3,5 ou 2,0 cm, profondeur 1,5 cm
type III : rainure en triangle, largeur 3,0 cm, profondeur 1,8 cm

00916-007

Sto-Fibre De Verre Bossage En Croix Type I

10 Pièce(s) carton

00916-008

Sto-Fibre De Verre Bossage En Croix Type II

10 Pièce(s) carton

00916-009

Sto-Fibre De Verre Bossage En Croix Type III

10 Pièce(s) carton

00916-010

Sto-Fibre De Verre Bossage En T Type I

10 Pièce(s) carton

00916-011

Sto-Fibre De Verre Bossage En T Type II

10 Pièce(s) carton

00916-012

Sto-Fibre De Verre Bossage En T Type III

10 Pièce(s) carton



Protection contre l'humidité

StoFlexyl

Enduit de ragréage organique pour l'étanchéité et la protection contre l'humidité



Application

pour l'extérieur, en couche d'impression, en mortier colle, en tant qu'enduit de marouflage, en couche de fond, En tant que colle pour coller Sto-Panneaux pour parties enterrées dans les zones de soubassement et les parties enterrées, en tant que revêtement contre l'humidité sur des enduits de finition en zones exposées aux projections d'eau et parties enterrées, pour protéger contre l'humidité, ne convient pas à la protection d'étanchéité de la maçonnerie, pas d'étanchéité du bâtiment conformément à la norme DIN 18533

Propriétés

bonne adhérence sur supports bitumeux, usage polyvalent, protection contre l'humidité des soubassements et des parties enterrées

Consommation appr.	3,90 kg/m ² étanchéité (épaisseur de couche $\geq$ 3,0 mm) 2,00 kg/m ² Collage 0,50 kg/m ² couche de protection contre l'humidité, deux passes (env. 0,7 mm) 1,30 kg/m ² enduit de marouflage
Teinte	gris/blanc
Mise en œuvre	  à mélanger avec StoFlexyl Cement / ciment CEM I ou CEM II A/LL ou CEM II B/LL dans un rapport pondéral 1,0 : 1,0, en couche de protection contre l'humidité : diluer avec env. 10 % d'eau
18 kg Seau/432 kg Palette	

StoFlexyl Cement

Ciment spécial pour StoFlexyl



Application

pour l'extérieur, en association avec StoFlexyl

Propriétés

ciment spécial pour StoFlexyl type CEM II B-LL 42,5 R

Consommation appr.	3,90 kg/m ² Étanchéité
	2,00 kg/m ² Collage
	0,50 kg/m ² couche d'impression et de protection contre l'humidité
	1,30 kg/m ² enduit de marouflage
Aspect	ciment blanc
Teinte	blanc
Mise en œuvre	voir fiche technique StoFlexyl
18 kg Sac/864 kg Palette	



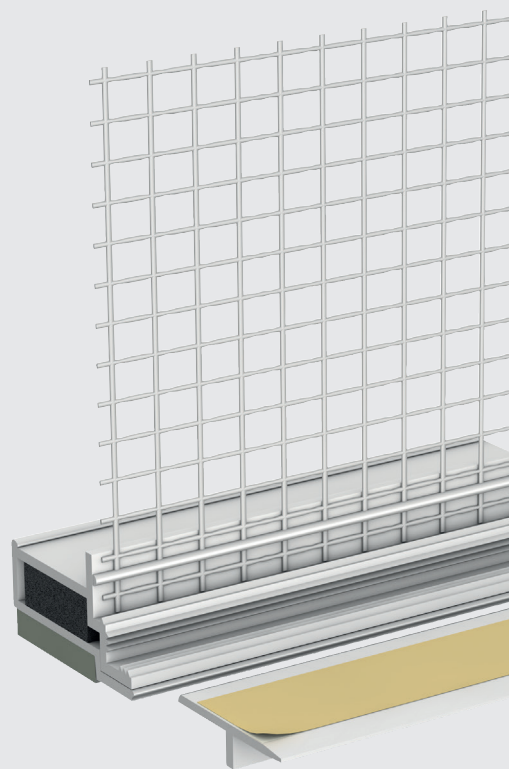
Accessoires

Profils

Raccordements, remplissage des joints

Éléments de montage

Produits complémentaires





Sto-Profil de Socle Alu

Profilé en aluminium pour arrêt du soubassement



Application

pour le départ des systèmes d'isolation de façades

Propriétés

aluminium anodisé à la pièce, extrudé pour une résistance maximale, avec goutte d'eau intégrée

Consommation appr.

1,00 m/m spécifique à un chantier

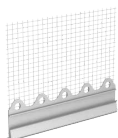
Format

profondeur : 22, 32, 42, 52, 62, 72, 82, 92, 102, 122, 142, 152, 162, 182, 202 mm
longueur : 200 cm

07845-005	Sto-Profil de socle Aluminium 42 mm	2 m Pièce(s)
07845-006	Sto-Profil de socle Aluminium 52 mm	2 m Pièce(s)
07845-007	Sto-Profil de socle Aluminium 62 mm	2 m Pièce(s)
07845-008	Sto-Profil de socle Aluminium 72 mm	2 m Pièce(s)
07845-009	Sto-Profil de socle Aluminium 82 mm	2 m Pièce(s)
07845-010	Sto-Profil de socle Aluminium 92 mm	2 m Pièce(s)
07845-011	Sto-Profil de socle Aluminium 102 mm	2 m Pièce(s)
07845-012	Sto-Profil de socle Aluminium 122 mm	2 m Pièce(s)
07845-013	Sto-Profil de socle Aluminium 142 mm	2 m Pièce(s)
07845-014	Sto-Profil de socle Aluminium 152 mm	2 m Pièce(s)
07845-015	Sto-Profil de socle Aluminium 162 mm	2 m Pièce(s)
07845-001	Sto-Profil de socle Aluminium 182 mm	2 m Pièce(s)
07845-002	Sto-Profil de socle Aluminium 202 mm	2 m Pièce(s)

Sto-Profil de Clips Perfect

Profil supplémentaire avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour le pontage du raccord de Sto-Profil de Socle Aluminium, pour garantir une épaisseur de couche minimale du maillage au niveau de l'arrêt du soubassement

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

longueur : 230 cm
goutte d'eau : 3 et 6 mm
longueur : 240 cm
goutte d'eau : 10 mm

Teinte

blanc

08904-005	Sto-Profil de Clips Perfect 3 mm	2,3 m Pièce(s)
08904-006	Sto-Profil de Clips Perfect 6 mm	2,3 m Pièce(s)
08904-019	Sto-Profil de Clips Perfect 10 mm	2,4 m Pièce(s)

Sto-Profil de Départ PH-K

Profil de départ PVC pour systèmes d'ITE



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation de départ sans pont thermique, pour la pose sur la première rangée de panneaux isolants, particulièrement adapté aux maisons basse énergie et passives, pour la réalisation d'un départ de systèmes d'ITE sans isolation des parties enterrées (associé au Sto-Profil de socle PH)

Propriétés

en PVC, très résistant

Indications

l'insertion de Sto-Profil de socle PH (entre Sto-Profil de départ PH-K et les panneaux isolants inférieurs) permet de former un arrêt inférieur sur les systèmes d'ITE sans isolation du soubassement, combinaisons recommandées selon l'épaisseur du matériau isolant, jusqu'à 90 mm : Sto-Profil de départ PH-K 50 mm + Sto-Profil de socle PH, jusqu'à 150 mm : Sto-Profil de départ PH-K 100 mm + Sto-Profil de socle PH, jusqu'à 200 mm : Sto-Profil de départ PH-K 160 mm + Sto-Profil de socle PH

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

profondeur : 50, 100 et 160 mm
longueur : 200 cm

Teinte

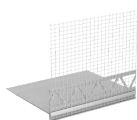
blanc

07962-005	Sto-Profil de départ PH-K 50mm	2 m Pièce(s)/2,0 m
07962-006	Sto-Profil de départ PH-K 100mm	2 m Pièce(s)/2,0 m
07962-007	Sto-Profil de départ PH-K 160mm	2 m Pièce(s)/2,0 m



Sto-Profil de socle PH

Profil d'angle avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation de départ sans pont thermique, particulièrement adapté aux maisons basse énergie et passives, renfort d'angle au niveau du retrait du soubassement, pour la réalisation d'un départ de systèmes d'ITE sans isolation enterrée (associé au Sto-Profil de Départ PH-K et Sto-Profil de Départ PH-AL), à partir d'une épaisseur d'isolant de 40 mm, retrait maximal du soubassement : 60 mm (sur les bâtiments avec isolation des parties enterrées)

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec goutte d'eau, avec connecteurs prémontés

Indications

l'insertion de Sto-Profil de socle PH (entre Sto-Profil de départ PH-K et les panneaux isolants inférieurs) permet de former un arrêt inférieur sur les systèmes d'ITE sans isolation du soubassement, combinaisons recommandées selon l'épaisseur du matériau isolant, jusqu'à 90 mm : Sto-Profil de départ PH-K 50 mm + Sto-Profil de socle PH, jusqu'à 150 mm : Sto-Profil de départ PH-K 100 mm + Sto-Profil de socle PH, jusqu'à 200 mm : Sto-Profil de Départ PH-K 160mm + Sto-Profil Entoilé PH

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	goutte d'eau : 3, 6, 10 mm longueur : 240 cm épaisseur : 76 mm retour peut être réduit à 36 mm et à 56 mm à l'aide du point de rupture
Teinte	blanc

01827-025	Sto-Profil de socle PH 3 mm	2,4 m Pièce(s)
01827-026	Sto-Profil de socle PH 6 mm	2,4 m Pièce(s)
01827-037	Sto-Profil de socle PH 10 mm	2,4 m Pièce(s)

Sto-Profil de socle PH-A

Profil d'angle auto-adhésif avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation de départ sans pont thermique, renfort d'angle au niveau du retrait du soubassement, à partir d'une épaisseur d'isolant de 40 mm, retrait maximal du soubassement : 60 mm, pour les bâtiments dont le soubassement est isolé ultérieurement

Propriétés

autocollant (pour la fixation temporaire à la rangée inférieure de panneaux isolants), en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec goutte d'eau, avec connecteurs prémontés

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	goutte d'eau : 3 et 6 mm longueur : 240 cm
Teinte	blanc

01827-027	Sto-Profil de socle PH-A 3 mm	2,4 m Pièce(s)/60 m carton
01827-028	Sto-Profil de socle PH-A 6 mm	2,4 m Pièce(s)/60 m carton

Sto-Extension de Profil PH

Profil supplémentaire pour Sto-Profil de socle PH



Application

pour l'extérieur, comme complément de Sto-Profil de socle PH dans le cas d'épaisseurs d'isolant élevées, pour la réalisation d'un départ de systèmes d'ITE sans isolation enterrée (associé au Sto-Profil de départ PH-K)

Propriétés

en PVC, extension du retour du Sto-Profil de socle PH à 30 - 50 mm

Consommation appr.	1 m/m
Format	longueur : 250 cm
Teinte	blanc

01827-022	Sto-Profil extension PH	2,5 m Pièce(s)/62,5 m carton
------------------	-------------------------	------------------------------



Sto-Cheville à visser S UEZ 8

Fixation mécanique des rails sous Agrément Technique Européen



Application

pour l'extérieur, pour béton, matériaux de construction pleins, corps creux, béton léger à structure poreuse, béton cellulaire, catégories d'utilisation : A, B, C, D, E

Indications

Agrément technique européen ETA-04/0023, adapté pour le système StoReno en association avec les rondelles StoReno Rosace

Format	diamètre de la tige de cheville : 8 mm
Teinte	blanc
Mise en œuvre	béton, matériaux de construction pleins, corps creux, béton léger à structure poreuse : profondeur de perçage ≥ 35 mm, profondeur, d'ancrage ≥ 25 mm, béton cellulaire : profondeur de perçage ≥ 75 mm, profondeur d'ancrage ≥ 65 mm, selon le support porteur

04879-001	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 45 mm	100 Pièce(s) carton
04879-002	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 65 mm	100 Pièce(s) carton
04879-003	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 85 mm	100 Pièce(s) carton
04879-004	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 105mm	100 Pièce(s) carton

Sto-Cheville à frapper S UEZ 8

Fixation mécanique des rails sous Agrément Technique Européen



Application

pour la fixation de profilés en plastique ou en métal, pour béton, matériaux de construction pleins et perforés, catégories d'utilisation : A, B, C

Indications

Agrément technique européen ETA-05/0009

Format	diamètre de la tige de cheville : 8 mm longueur, en mm : 45, 65, 85
Teinte	blanc
Mise en œuvre	profondeur de perçage ≥ 35 mm, profondeur d'ancrage ≥ 25 mm, selon le support porteur

04883-001	Sto-Cheville à frapper S UEZ 8 - 45 mm	100 Pièce(s) carton
04883-002	Sto-Cheville à frapper S UEZ 8 - 65 mm	100 Pièce(s) carton
04883-003	Sto-Cheville à frapper S UEZ 8 - 85 mm	100 Pièce(s) carton

Sto-Cale

Cale d'ajustement



Application

cale d'égalesation pour les supports irréguliers, pour profils de socle

Propriétés

en PVC

Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	30 x 30 mm

01070-001	Sto-Cale 3 mm	100 Pièce(s) Sac
01004-001	Sto-Cale 8 mm	100 Pièce(s) Sac
01073-001	Sto-Cale 15 mm	100 Pièce(s) Sac

Sto-Clips de connection de socle S

Cale de jonction



Application

pour faire la jonction entre deux Sto-Profils de socle Aluminium

Propriétés

en PVC

Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	longueur : 30 mm

01077-017	Sto-Clips de connection de socle - 30 mm	100 Pièce(s) Seau
------------------	--	-------------------

Sto-Clips de connection de socle L

Cale de jonction



Application

pour faire la jonction entre deux Sto-Profils de socle PH

Propriétés

en PVC, découpable individuellement

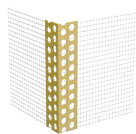
Format	longueur : 115 cm
---------------	-------------------

01077-022	Sto-Clips de connection de socle - 115 mm.	1,15 m Pièce(s)
------------------	--	-----------------



Sto-Treillis d'angle

Profil d'angle avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des angles des systèmes d'isolation de façades

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	dimensions des mailles: 4 x 4 mm treillis d'angle, en cm : 11/13, 11/22, 10/35 longueur : 250 cm
Teinte	profil jaune

00961-013 Sto-Treillis d'angle 110 x 130 mm

2,5 m Pièce(s)/125 m carton

Sto-Treillis d'angle au rouleau Ideal

Cornière d'angle en rouleau avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des angles des systèmes d'isolation de façades, sur les angles sortants du bâtiment ayant des arêtes franches ou des arrondis

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée, possibilité de réaliser des angles variables, avec butée en PVC

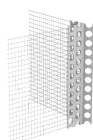
Consommation appr.	1,00 m/m
Teinte	blanc

01917-007 Sto-Treillis d'angle en rouleau Ideal 100 x 150 mm

50 m carton

Sto-Profil d'Angle Y

Cornière d'angle pour marouflages épais et semi-épais



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des angles des couches de marouflage moyennes et épaisses

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	butée d'arrêt / épaisseur d'enduit : 5 mm, 10 mm treillis : 10 x 15 cm longueur : 250 cm

08147-004 Sto-Cornière d'angle Y - 5 mm

2,5 m Pièce(s)/62,5 m carton

StoReno Profil de Bord

Profil de protection d'angle et d'arrêt d'enduit pour le plaque support StoReno Plan



Application

cornière d'angle adapté au plaque support StoReno Plan 8 mm

Propriétés

cornière d'angle avec fibre de verre intégrée, matériau du profil : PVC

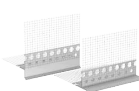
Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm largeur du treillis : 125 mm
Teinte	blanc

01879-003 StoReno Profil de bord 8 mm

2,5 m Pièce(s)

Sto-Profil goutte d'eau Vario

Profil goutte d'eau variable avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation de gouttes d'eau sur les systèmes d'ITE, pour la formation d'un arrêt horizontal des revêtements céramiques, en tant que protection des arêtes dans le système StoReno, pour les marouflages à couche mince et moyenne

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée

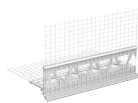
Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm
Teinte	blanc

07963-001 Sto-Profil goutte d'eau Vario

2,5 m Pièce(s)/25 m carton

Sto-Profil goutte d'eau DP

Profil d'angle avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation de gouttes d'eau sur les systèmes d'ITE

Propriétés

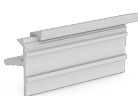
en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec des tiges de liaison pour des joints bien alignés

Consommation appr.	profil	1,00 m/m
	pièce d'angle	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	goutte d'eau : 3, 6, 10 mm longueur : 240 cm	
Teinte	blanc	

01889-021	Sto-Profil goutte d'eau 3 mm	2,4 m Pièce(s)/60 m carton
01889-022	Sto-Profil goutte d'eau 6 mm	2,4 m Pièce(s)/60 m carton
01889-023	Sto-Profil goutte d'eau 10 mm	2,4 m Pièce(s)/60 m carton
01889-024	Sto-Profil goutte d'eau cornière ext. 3 mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
01889-025	Sto-Profil goutte d'eau cornière ext. 6 mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

Sto-ProAttika® Profile

Profilé en plastique renforcé de fibres de verre pour le système Sto-ProAttika Profil d'angle d'acrotère en plusieurs parties pour un design minimaliste



Application

pour l'extérieur, partie du système Sto-ProAttika® System, profile couvre-mur sans débordement, pour un design minimaliste, en combinaison avec StoTherm Vario

Propriétés

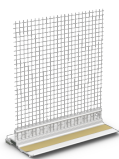
en plastique renforcé avec fibre de verre, se compose d'un profil de base, un profil de raccordement et un profil de finition, avec des cornières appropriés, avec profilés de raccordement pour la réalisation de raccords à profil plat, classe de feu E selon EN 13501-1

Consommation appr.	1,0 m/m
Format	longueur : 250 cm largeur: 40 mm hauteur: 52 mm
Teinte	blanc

08678-001	Sto-ProAttika Profil de base	2,5 m/30 m carton
08678-002	Sto-ProAttika Profil de finition	2,5 m/30 m carton
08678-005	Sto-ProAttika Profil de raccordement	1 Pièce(s)

Sto-Profil d'arrêt Bravo

Profil d'embrasure avec compribande posé directement sur le dormant

**Application**

pour l'extérieur, pour des raccordements étanches et durables (dormants de fenêtres et de portes, rails de volets roulants) des systèmes d'isolation de façades, adapté pour les fenêtres (< 10 m²) montées en retrait, à fleur ou en saillie de la maçonnerie, épaisseur d'isolant ≤ 300 mm, ne convient pas pour des fenêtres au même nu ou en applique de la façade finie

Propriétés

avec compribande polyuréthane pour compenser les mouvements tridimensionnels, bande comprimée posé directement sur le châssis de fenêtre, auto-adhésif, en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec languette de protection autocollante pour fixer des polyanes

Indications

convient aussi pour les dormants incompatibles avec la colle, aucun test de collage requis

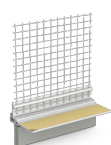
Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 155 cm, 260 cm largeur : 23 mm
Teinte	blanc

01031-024 Sto-Profil d'arrêt Bravo 260 cm

2,6 m Pièce(s)/65 m carton

Sto-Profil d'Arrêt d'enduit Roma

Profil d'embrasure avec tirant TPE pour montage latéral

**Application**

pour l'extérieur, pour une étanchéité durable des joints de raccordement dans des systèmes ETICS, pour fenêtres équipées de volets roulants à enroulement extérieur, montage latéral sur les coulisses de volet roulant, longueur de montage maximale : 2,4 m, les profils n'agissent pas en séquence

Propriétés

avec tirant TPE pour la compensation des mouvements, auto-adhésif, en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec languette de protection autocollante pour fixer des polyanes

Indications

détails d'utilisation : voir la fiche technique et les directives de mise en œuvre

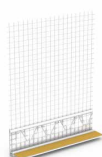
Consommation appr.	1,00 m/m spécifique à un chantier
Format	longueur : 240 cm

02934-007 Sto-Profil d'arrêt Roma 260cm

2,6 m Pièce(s)/65 m carton

Sto-Profil d'arrêt Picco

Profil d'embrasure de faible largeur avec treillis intégré

**Application**

pour l'extérieur, convient pour les fenêtres et portes montées en retrait de la maçonnerie, à n'utiliser qu'en association avec une compribande dans les systèmes d'ITE, longueur de montage max. : 250 cm (sans joint)

Propriétés

résistant à la pluie battante, auto-adhésif, en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec languette de protection autocollante pour fixer des polyanes

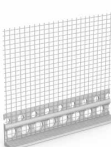
Consommation appr.	1,00 m/m spécifique à un chantier
Format	longueur : 250 cm largeur : 7 mm

07612-002 Sto-Profil d'arrêt Picco 250 cm

2,5 m Pièce(s)/150 m carton

Sto-Profil d'arrêt

Profil d'arrêt avec butée et fibre de verre intégrée

**Application**

pour l'extérieur et l'intérieur, pour la réalisation d'arrêts nets du système d'enduit

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	butée d'arrêt/ épaisseur d'enduit : 3 mm, 6 mm, 10 mm, 15 mm longueur : 240 cm
Teinte	blanc

02083-013 Sto-Profil d'arrêt 3 mm

2,4 m Pièce(s)/60 m carton

02083-014 Sto-Profil d'arrêt 6 mm

2,4 m Pièce(s)/60 m carton

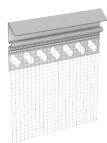
02083-015 Sto-Profil d'arrêt 10 mm

2,4 m Pièce(s)/24 m carton



Sto-Profil de rive couvre-mur

Profil de raccordement avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour raccorder des systèmes d'isolation de façades aux couvertures d'acrotère

Propriétés

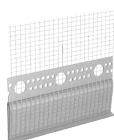
en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec profil d'angle correspondant

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur de profilé : 230 cm profil d'angle : 10 x 10 cm
Teinte	blanc

04893-001	Sto-Profil de rive couvre-mur	2,3 m Pièce(s)/57,5 m carton
------------------	-------------------------------	------------------------------

Sto-Profil de passage

Profil de jonction avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour raccorder les systèmes d'isolation de façades aux zingueries (toit-terrasse, terrasse, etc.)

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec chevilles en plastique pour une fixation optimale dans l'isolant

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm
Teinte	blanc

04909-010	Sto-Profil de passage	2,5 m Pièce(s)/25 m carton
------------------	-----------------------	----------------------------

Sto-Profil de Bord 20 mm

Profil d'arrêt pour plaques support



Application

pour l'extérieur, en tant qu'arrêt inférieur de plaques support d'enduit d'une épaisseur de 20 mm

Propriétés

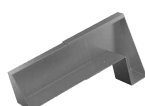
en PVC, avec fibre de verre intégrée

Consommation appr.	1,00 m/m spécifique à un chantier
Format	goutte d'eau : 3, 6, 10 mm longueur : 240 cm
Teinte	blanc

07035-013	Sto-Profil de bord 20 mm - 3 mm	2,4 m Pièce(s)/48 m carton
07035-014	Sto-Profil de bord 20 mm - 6 mm	2,4 m Pièce(s)/48 m carton
07035-015	Sto-Randprofil 20 mm - 10 mm	2,4 m/48 m carton

Sto-Hap

Combinaison de profils pour le raccordement d'une couverture d'attique en tôle à un système d'ITE



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation d'un raccordement entre un recouvrement de maçonnerie et une façade formant un angle droit (90°)

Propriétés

en aluminium, la garantie d'une compensation des mouvements des recouvrements de maçonnerie, possibilité d'ajustement individuel en combinant différents éléments

Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Teinte	anodisé

08181-001	Sto-HAP-Talon G	1 Pièce(s)
08181-002	Sto-HAP-Talon D	1 Pièce(s)
08181-003	Sto-HAP-Talon Profil U	1 Pièce(s)



Raccordements, remplissage des joints

Sto-Profil de Dilatation E

Profil pour joints de dilatation en façade



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des joints de dilatation des systèmes d'isolation de façades entre deux parties au même nu, pour largeurs de joints de 20 à 30 mm

Propriétés

en PVC, avec un joint en lyre stable à renforcement treillis, avec arêt, avec fibre de verre intégrée, résistant aux intempéries, résistant aux UV, possibilité de combiner avec le Sto-Profil de Dilatation E - Couverture

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm
Teinte	profil : blanc, joint en lyre : gris foncé

01897-017	Sto-Profil de dilatation type E	2,5 m Pièce(s)/62,5 m carton
------------------	---------------------------------	------------------------------

Sto-Profil de Dilatation E, croisement T

Profil en croix pour joints de dilatation en façades planes



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des joints de dilatation des systèmes d'isolation de façades entre deux parties au même nu

Propriétés

en PVC, avec joint en lyre et fibre de verre intégrée

Format	longueur des côtés : 30 cm chacun
Teinte	joint en lyre gris foncé

01897-020	Sto-Profil de Dilatation type E - Croisement	1 Pièce(s)
------------------	--	------------

Sto-Profil de Dilatation E, pièce en T

Profil T pour joints de dilatation en surfaces murales planes



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des joints de dilatation des systèmes d'isolation de façades entre deux parties au même nu

Propriétés

en PVC, avec joint en lyre et fibre de verre intégrée

Format	longueur des côtés : 30 cm chacun
Teinte	joint en lyre gris foncé

01897-021	Sto-Profil de Dilatation type E - Croisement T	1 Pièce(s)
------------------	--	------------

Sto-Profil de Dilatation E, pièce en L

Profil L pour joints de dilatation en surface murales planes



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des joints de dilatation des systèmes d'isolation de façades entre deux parties au même nu

Propriétés

en PVC, avec joint en lyre et fibre de verre intégrée

Format	longueur des côtés : 30 cm chacun
Teinte	joint en lyre gris foncé

01897-022	Sto-Profil de Dilatation type E - pièce-L	1 Pièce(s)
------------------	---	------------

Sto-Profil de Dilatation E, cornière extérieur

Profil d'angle sortant pour joints de dilatation en surfaces murales planes



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des joints de dilatation des systèmes d'isolation de façades entre deux parties au même nu

Propriétés

en PVC, avec joint en lyre et fibre de verre intégrée

Format	longueur des côtés : 30 cm chacun
Teinte	joint en lyre gris foncé

01897-023	Sto-DilatatieProfil type E - Cornière Extérieur	1 Pièce(s)
------------------	---	------------



Sto-Profil de Dilatation E, cornière intérieur

Profil d'angle rentrant pour joints de dilatation en façades planes



Application
pour l'extérieur, pour la réalisation des joints de dilatation des systèmes d'isolation de façades entre deux parties au même nu

Propriétés
en PVC, avec joint en lyre et fibre de verre intégrée

Format	longueur des côtés : 30 cm chacun
Teinte	joint en lyre gris foncé

01897-024	Sto-Profil de Dilatation type E - Cornière Intérieur	1 Pièce(s)
------------------	--	------------

Sto-Profil de Dilatation V

Profil pour joints de dilatation en angle rentrant



Application
pour l'extérieur, pour la réalisation des joints de dilatation dans les angles rentrants des systèmes d'isolation thermique, pour largeurs de joints de 20 à 30 mm

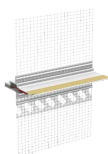
Propriétés
en PVC, avec un joint en lyre stable à renforcement treillis, avec arêt, avec fibre de verre intégrée, résistant aux intempéries, résistant aux UV, possibilité de combiner avec le Sto-Profil de Dilatation V - Couverture

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm
Teinte	profil : blanc, joint en lyre : gris foncé

01897-018	Sto-Profil de Dilatation type V	2,5 m Pièce(s)/62,5 m carton
------------------	---------------------------------	------------------------------

StoProfile Move H

Profilé pour joints de dilatation horizontaux avec bande d'étanchéité comprimée



Application
pour l'extérieur, pour la formation de joints de dilatation horizontaux dans des systèmes d'isolation de façades

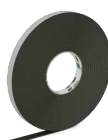
Propriétés
en PVC, avec bande comprimée polyuréthane pour compenser les mouvements tridimensionnels : pression : 3 mm max., traction : 1,5 mm max., cisaillement : 2 mm max., avec fibre de verre intégrée, avec profils d'angle associés

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 200 cm pièces d'angle : 14 x 14 cm
Teinte	blanc

01976-002	StoProfile Move H	2,0 m/10 m carton
------------------	-------------------	-------------------

Sto-Bande comprimée Lento

Comprimé en mousse imprégnée



Application
pour calfeutrer les raccords entre les systèmes d'isolation de façades et les éléments de construction

Propriétés
résistant à la pluie battante, imprégné à coeur, expansion lente, auto-adhésif

Indications
la résistance à la pluie battante n'est garantie que lorsque la largeur de joint ne dépasse pas les limites du rayon d'application (par ex. 2 à 6 mm)

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	largeur de bande / largeur de joint : 15 mm / 2 - 6 mm 15 mm / 3 - 9 mm 15 mm / 5 - 12 mm 20 mm / 8 - 15 mm
Teinte	anthracite

01944-016	Sto-Bande comprimée Lento 15/2-6	18 m Rouleau/180 m carton
01944-017	Sto-Bande Comprimée Lento 15/3-9	10 m Rouleau/100 m carton
01944-007	Sto-Bande comprimée Lento 15/5-12	9 m Rouleau/90 m carton
01944-012	Sto-Bande comprimée Lento 20/8-15	49,5 m carton/3465 m Palette

Sto-Bande de détachement Céramique

Profil de bande pour la formation des joints à base de polyéthylène



Application
pour le doublage de joints élastiques remplis de pâte de jointoiment entre les revêtements durs, pour empêcher l'adhérence sur le fond de joint

Propriétés
auto-adhésif, avec film

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	épaisseur : 2 mm largeur : 6, 12 mm
Teinte	noir

04312-012	Sto-Bande de détachement Céramique 6 mm	125 m Sachet
04312-013	Sto-Bande de détachement Céramique 12 mm	125 m Sachet



Sto-Fond de Joint

Profil rond en structure polyéthylène alvéolée pour fond de joint



Application

pour garnir les fonds de joint remplis ensuite de mastic, pour empêcher l'adhérence du mastic sur le fond de joint

Propriétés

résistant à l'eau, souple

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

profil rond

00530-004	Sto-Fond de joint 1 cm	1,0 m/100 m carton
00530-005	Sto-Fond de joint 1,5 cm	1,0 m/100 m carton
00530-006	Sto-Fond de joint 2 cm	1,0 m/50 m carton
00530-007	Sto-Fond de joint 3 cm	1,0 m/25 m carton
00530-008	Sto-Fond de joint 4 cm	1,0 m/135 m carton

StoColl Fix

Colle pour la fixation



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller des éléments de montage Sto-Fix, pour coller des couvertines sur des éléments de façade StoDeco, comme aide à la fixation, par ex. lors de l'utilisation de Sto-Turbofix Mini

Propriétés

mono-composant, très bonne adhérence immédiate, fort pouvoir adhérent

Consommation appr.

4,00 - 8,00 m²/pce

Format

cartouche : 290 ml
sachet tubulaire : 600 ml

Teinte

blanc

Mise en œuvre


avec pistolet silicone correspondant

00016-001	StoColl Fix	1 Pièce(s) Cartouche/12 Pièce(s) carton
-----------	-------------	---

Sto-Couvre Joint WF

Enduit d'étanchéité acrylique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller les profils intérieurs, pour étanchéifier les joints à petits ou très faibles mouvements, ne convient pas pour les joints soumis à des mouvements réguliers et importants (joints de raccord de fenêtre, joints de dilatation, etc.)

Propriétés

plasto-élastique, ne contient pas de plastifiants volatiles

Indications

produit conforme à la norme EN 15651-1, le produit ne résiste pas à l'exposition permanente à l'eau et doit être protégé par une couche de peinture en extérieur

Format

cartouche de 310 ml

Teinte

blanc

Mise en œuvre


avec pistolet silicone correspondant

00508-001	Sto-Couvre-joint WF (sans solvant)	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
-----------	------------------------------------	---

Sto-Mousse Polyuréthane Pistolable SE

Mousse polyuréthane monocomposant



Application

pour l'extérieur, pour le remplissage des joints et des parties creuses des panneaux isolants jusqu'à une largeur maximale de 5 mm, pour le remplissage des parties creuses et autres cavités

Propriétés

sans CFC, isole thermiquement, durcissement rapide facilité par l'humidité, résistant à la chaleur, à l'eau et à différents produits chimiques, matériau classé B1 conformément à la norme DIN 4102



Format

ø cartouche : 65 mm
hauteur : 330 mm
contenu : 750 ml

Teinte

gris

00506-007	Sto-Mousse Polyuréthane Pistolable SE	1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton
-----------	---------------------------------------	-------------------------------------



Sto-Nettoyant Pistolet Mousse Polyuréthane

Nettoyant spécial à base d'acétone



Application
pour l'extérieur, pour nettoyer le Sto-Pistolet à mousse polyuréthane et les résidus de mousse polyuréthane pas encore durcis

Indications
valve incluse

Format	ø cartouche : 65 mm hauteur : 250 mm contenu : 500 ml
Teinte	transparent
Mise en œuvre	à visser sur le Sto-Pistolet à mousse polyuréthane

00490-006	Sto-Nettoyant Pistolet PU	1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton
------------------	---------------------------	-------------------------------------

Sto-ProAttika® Montagekleber

Colle de montage pour la jonction des profilés Sto-ProAttika®



Application
pour l'extérieur, partie du système Sto-ProAttika® System, pour la jonction des profilés Sto-ProAttika® Profiles

Propriétés
élasticité permanente, exempte d'isocyanates, de plastifiants et de silicones, sans bulles d'air, stabilisé, bonne résistance aux rayons UV, à l'humidité, aux moisissures et aux intempéries, adhère à tous les profilés Sto-ProAttika® Profiles sans couche d'impression, durcissement neutre, presque sans odeur, résistance mécanique élevée, stabilité finale élevée, module d'élasticité élevé, absorbe les vibrations mécaniques

Consommation appr.	1,0 pce(s)/pce(s)
Format	cartouche : 290 ml

08679-001	Sto-ProAttika Colle de montage 290 ml	1 Pièce(s) Cartouche/6 Pièce(s) carton
------------------	---------------------------------------	--

Éléments de montage

StoFix Spirale

Cheville de montage en plastique



Application
pour la fixation d'éléments légers (sonnettes, panneaux etc.) rapportés sur des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur

Indications
respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

Format	longueur : 60 mm
---------------	------------------

02778-003	StoFix Spirale 60mm	25 Pièce(s) Seau
------------------	---------------------	------------------

StoFix Iso-Dart

Cheville de montage pour la fixation ultérieure d'éléments de construction de charge moyenne



Application
pour l'extérieur, pour le montage ultérieur d'éléments de construction de charge faible à moyenne (par ex. lampes, plaques ou colliers de tuyaux de descente) sur des façades à système d'ITE à base de polystyrène expansé, laine de roche ou mousse minérale

Propriétés
effets de pont thermique réduits grâce au découplage thermique, montage simple, avec étanchéité EPDM intégrée, ancrage dans le béton, les briques pleines et les briques perforées, avec douille de logement pour grands boulons filetés ou vis à double filetage de Ø 9 mm, avec réducteur pour l'utilisation de grands boulons filetés de Ø 5 mm ou Ø 6 mm

Format	longueur : 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260 und 280 mm
Teinte	douille : blanc

01923-023	StoFix Iso-Dart 80 mm	10 Pièce(s) carton
01923-024	StoFix Iso-Dart 100 mm	10 Pièce(s) carton
01923-025	StoFix Iso-Dart 120 mm	10 Pièce(s) carton
01923-026	StoFix Iso-Dart 140 mm	10 Pièce(s) carton
01923-027	StoFix Iso-Dart 160 mm	10 Pièce(s) carton
01923-028	StoFix Iso-Dart 180 mm	10 Pièce(s) carton
01923-029	StoFix Iso-Dart 200 mm	10 Pièce(s) carton
01923-030	StoFix Iso-Dart 220 mm	10 Pièce(s) carton
01923-031	StoFix Iso-Dart 240 mm	10 Pièce(s) carton
01923-032	StoFix Iso-Dart 260 mm	10 Pièce(s) carton
01923-033	StoFix Iso-Dart 280 mm	10 Pièce(s) carton



StoFix Zyrillo

Cylindre de fixation en polystyrène expansé



Application

pour l'extérieur, pour collage dans les panneaux isolants en polystyrène expansé ou en laine de roche, support de montage sans pont thermique pour la fixation d'éléments légers rapportés sur des systèmes d'ITE, vissage possible directement dans l'élément de montage

Propriétés

polystyrène expansé, densité 170 kg/m³

Indications

matériau classé B2 conformément à la norme DIN 4102, ne pas utiliser si des calculs statiques sont nécessaires pour fixer les éléments, par ex. garde-corps, ne convient pas pour StoTherm Cell, sans agrément technique, respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

Format	ø 70 mm, surface utile : 50 mm épaisseur : 70 mm
Teinte	blanc
Mise en œuvre	collage avec StoColl Fix, fraisage du panneau isolant avec l'outil de fraisage StoFix Zyrillo

04896-014	StoFix Zyrillo 70 mm	10 Pièce(s) carton
04896-002	StoFix Zyrillo fraise 70 mm	1 Pièce(s) Sac

StoFix Quader Quick

Cale d'appui en polystyrène expansé



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, à coller sur le support, support de montage sans pont thermique pour la fixation d'éléments légers rapportés sur des systèmes d'ITE et des systèmes acoustiques StoSilent Direct, en tant que support de protection contre la pression de charges de faible poids

Propriétés

densité 150 kg/m³, découpable

Indications

ne pas utiliser si des calculs statiques sont nécessaires pour fixer les éléments, par ex. garde-corps, respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

Format	120 x 160 x 1000 mm
Teinte	blanc

09052-001	StoFix Quader Quick	1 Pièce(s)
------------------	---------------------	------------

StoFix Quader HD Maxi

Cale d'appui en mousse polyuréthane rigide



Application

pour l'extérieur, à coller sur le support, cale d'appui pour charges lourdes

Propriétés

en mousse polyuréthane dure (PUR), densité 200 kg/m³

Indications

valeur de mesure de la conductivité thermique λ : 0,049 W/(m*K), sans agrément technique, respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	198 x 198 mm surface de montage utile: 198 x 198 mm épaisseurs : 60 - 300 mm
Teinte	beige

02677-001	StoFix Quader HD Maxi 60 mm	1 Pièce(s)
02677-003	StoFix Quader HD Maxi 80 mm	1 Pièce(s)
02677-005	StoFix Quader HD Maxi 100 mm	1 Pièce(s)
02677-006	StoFix Quader HD Maxi 120 mm	1 Pièce(s)
02677-007	StoFix Quader HD Maxi 140 mm	1 Pièce(s)
02677-009	StoFix Quader HD Maxi 160 mm	1 Pièce(s)
02677-010	StoFix Quader HD Maxi 180 mm	1 Pièce(s)
02677-011	StoFix Quader HD Maxi 200 mm	1 Pièce(s)
02677-023	StoFix Quader HD Maxi 220 mm	1 Pièce(s)
02677-024	StoFix Quader HD Maxi 240 mm	1 Pièce(s)
02677-025	StoFix Quader HD Maxi 260 mm	1 Pièce(s)
02677-026	StoFix Quader HD Maxi 280 mm	1 Pièce(s)
02677-027	StoFix Quader HD Maxi 300 mm	1 Pièce(s)



StoFix UMP-ALU-TR

Plaque de montage en mousse rigide polyuréthane avec plaques acier intégrées



Application

pour l'extérieur, pour la fixation d'éléments de charge moyenne rapportés sur des systèmes d'isolation sans pont thermique

Propriétés

en mousse rigide polyuréthane, avec consoles en acier enrobées de mousse et tirants en plastique fibré, avec plaque en aluminium pour le vissage de la pièce rapportée, avec panneau HPL pour la répartition de la pression, densité PUR : 350 kg/m³, montage de la pièce rapportée possible avec des vis de format M6 - M12

Indications

matériau classé B2 conformément à la norme DIN 4102, fixation avec quatre chevilles à visser ou dispositifs d'ancrage à injection dans le support, utiliser l'ancrage d'injection StoFix UMP-ALU ou la cheville cadre StoFix UMP-ALU, vérifier séparément l'ancrage du produit dans le support, recommandation : utiliser un gabarit de positionnement pour le montage, respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

Format	surface de montage au support: 238 x 138 mm surface de montage utile: 162 x 80 mm épaisseur : 80 - 300 mm (par pas de 20 mm)
Teinte	noir / gris clair

00069-013	StoFix UMP-ALU-TR 80 mm	1 Pièce(s)
00069-014	StoFix UMP-ALU-TR 100 mm	1 Pièce(s)
00069-015	StoFix UMP-ALU-TR 120 mm	1 Pièce(s)
00069-016	StoFix UMP-ALU-TR 140 mm	1 Pièce(s)
00069-017	StoFix UMP-ALU-TR 160 mm	1 Pièce(s)
00069-018	StoFix UMP-ALU-TR 180 mm	1 Pièce(s)
00069-019	StoFix UMP-ALU-TR 200 mm	1 Pièce(s)
00069-020	StoFix UMP-ALU-TR 220 mm	1 Pièce(s)
00069-021	StoFix UMP-ALU-TR 240 mm	1 Pièce(s)
00069-022	StoFix UMP-ALU-TR 260 mm	1 Pièce(s)
00069-023	StoFix UMP-ALU-TR 280 mm	1 Pièce(s)
00069-024	StoFix UMP-ALU-TR 300 mm	1 Pièce(s)
00069-026	StoFix UMP ALU-TR Set de fixation Beton	1 Pièce(s) Kit
00069-028	StoFix UMP-ALU-TR Zetmal	1 Pièce(s)

StoFix UMP-ALU Ancrage d'injection

Composants pour la fixation chimique de StoFix UMP-ALU



Application

pour l'extérieur, pour l'élément de montage StoFix UMP-ALU-TR, pour fixation structurale dans le béton et la maçonnerie

Propriétés

kit constitué de : 4 tiges filetées fischer FIS A M8 x 150, 4 douilles d'ancrage fischer FIS H 12 x 85 K, cales, écrous filetés, le kit est suffisant pour 1 élément de montage StoFix UMP-ALU-TR, diamètre du trou de perçage : 12 mm

Indications

évaluation technique européenne ETA-10/0383, commander le mortier d'injection fischer FIS VS 300 T à part, respecter les indications de la documentation technique portant sur les éléments de montage StoFix

00069-027	StoFix ALU-TR set de fixation brique creuse, ancienne maçonnerie	1 Pièce(s) Kit/1 Pièce(s) Paquet
-----------	--	----------------------------------



StoFix Trawik ALU-RF

Élément de montage en forme d'angle en mousse rigide de polyuréthane avec tôle d'acier enrobée de mousse



Application

pour l'extérieur, pour la fixation d'éléments de charge moyenne rapportés sur des systèmes d'isolation sans pont thermique, pour la fixation en façade, pour les montages qui requièrent un avis technique selon des calculs statiques, par ex. balustrades et garde-corps

Propriétés

en mousse rigide polyuréthane, avec tôle d'acier enrobée de mousse, avec plaque en aluminium intégrée pour le vissage de la pièce rapportée, avec panneau HPL pour la répartition de la pression, montage de la pièce rapportée avec des vis de type M6 - M12

Indications

matériau classé B2 conformément à la norme DIN 4102, fixation avec trois chevilles à visser ou dispositifs d'ancrage à injection dans le support, utiliser l'ancrage d'injection StoFix Trawik ALU ou la cheville cadre StoFix Trawik ALU, vérifier séparément l'ancrage du produit dans le support, recommandation : utiliser un gabarit de positionnement pour le montage, les coefficients sont indiqués dans l'avis technique, agrément technique général Allemand Z-10.9-648, respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

Format	surface de montage au support: 280 x 125 mm surface de montage utile: 97 x 45 mm types : 80 - 300 mm (par pas de 20 mm)
Teinte	noir

04895-013	StoFix Trawik RF 80 mm	1 Pièce(s)
04895-014	StoFix Trawik RF 100 mm	1 Pièce(s)
04895-015	StoFix Trawik RF 120 mm	1 Pièce(s)
04895-016	StoFix Trawik RF 140 mm	1 Pièce(s)
04895-017	StoFix Trawik RF 160 mm	1 Pièce(s)
04895-018	StoFix Trawik RF 180 mm	1 Pièce(s)
04895-019	StoFix Trawik RF 200 mm	1 Pièce(s)
04895-020	StoFix Trawik RF 220 mm	1 Pièce(s)
04895-021	StoFix Trawik RF 240 mm	1 Pièce(s)
04895-022	StoFix Trawik RF 260 mm	1 Pièce(s)
04895-023	StoFix Trawik RF 280 mm	1 Pièce(s)
04895-024	StoFix Trawik RF 300 mm	1 Pièce(s)
04895-027	StoFix Trawik Alu gabarit de positionnement	1 Pièce(s)



StoFix Trawik ALU-RL

Élément de montage en forme d'angle en mousse rigide de polyuréthane avec tôle d'acier enrobée de mousse



Application

pour l'extérieur, pour la fixation d'éléments de charge moyenne rapportés sur des systèmes d'isolation sans pont thermique, pour la fixation dans les embrasures de fenêtre, pour les montages qui requièrent un avis technique selon des calculs statiques, par ex. balustrades et garde-corps

Propriétés

en mousse rigide polyuréthane, avec tôle d'acier enrobée de mousse, avec plaque en aluminium intégrée pour le vissage de la pièce rapportée, avec panneau HPL pour la répartition de la pression, montage de la pièce rapportée avec des vis de type M6 - M12, matériau classé B2 conformément à la norme DIN 4102

Indications

matériau classé B2 conformément à la norme DIN 4102, fixation avec trois chevilles à visser ou dispositifs d'ancrage à injection dans le support, utiliser l'ancrage d'injection StoFix Trawik ALU ou la cheville cadre StoFix Trawik ALU, vérifier séparément l'ancrage du produit dans le support, recommandation : utiliser un gabarit de positionnement pour le montage, les coefficients sont indiqués dans l'avis technique, agrément technique général Allemand Z-10.9-648, respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

Format	surface de montage au support: 280 x 125 mm surface de montage utile: 97 x 45 mm types : 80 - 300 mm (par pas de 20 mm)
Teinte	noir

04894-013	StoFix Trawik RL 80 mm	1 Pièce(s)
04894-014	StoFix Trawik RL 100 mm	1 Pièce(s)
04894-015	StoFix Trawik RL 120 mm	1 Pièce(s)
04894-016	StoFix Trawik RL 140 mm	1 Pièce(s)
04894-017	StoFix Trawik RL 160 mm	1 Pièce(s)
04894-018	StoFix Trawik RL 180 mm	1 Pièce(s)
04894-019	StoFix Trawik RL 200 mm	1 Pièce(s)
04894-020	StoFix Trawik RL 220 mm	1 Pièce(s)
04894-021	StoFix Trawik RL 240 mm	1 Pièce(s)
04894-022	StoFix Trawik RL 260 mm	1 Pièce(s)
04894-023	StoFix Trawik RL 280 mm	1 Pièce(s)
04894-024	StoFix Trawik RL 300 mm	1 Pièce(s)
04895-027	StoFix Trawik Alu gabarit de positionnement	1 Pièce(s)

StoFix Trawik ALU Ancrage d'injection

Composants pour la fixation chimique de StoFix Trawik ALU



Application

pour l'extérieur, pour StoFix Trawik ALU-RF et StoFix Trawik ALU-RL, pour fixation structurale dans le béton et la maçonnerie

Propriétés

kit constitué de : 3 tiges filetées fischer FIS A M8 x 130, 3 douilles d'ancrage fischer FIS H 12 x 85 K, cales, écrous filetés, suffisant pour un élément de montage

Indications

évaluation technique européenne ETA-10/0383, commander le mortier d'injection fischer FIS VS 300 T à part, respecter les indications dans la documentation technique relative aux éléments de montage StoFix

04895-025	StoFix Trawik Alu Set de fixation brique creuse, ancienne maçonnerie	1 Pièce(s) Kit/1 Pièce(s) Paquet
-----------	--	----------------------------------

Fischer Ancrage chimique FIS VS

Mortier spécial pour l'ancrage d'éléments de montage dans la maçonnerie et le béton



Application

pour l'extérieur, pour l'ancrage chimique d'éléments de montage dans la maçonnerie et le béton, pour StoFix UMP-ALU-TR, StoFix Trawik ALU-RF, StoFix Trawik ALU-RL, StoFix SLK-ALU-TR, StoFix SLK-ALU-TQ

Propriétés

bicomposant, avec une douille mélangeuse, temps de mise en œuvre long

Format	cartouche de 300 ml
Teinte	gris
Mise en œuvre	avec pistolet silicone correspondant

08323-009	Mortier d'injection Fischer FIS VS 300ml	1 Pièce(s) carton/1 Pièce(s) Cartouche
-----------	--	--



StoColl Fix

Colle pour la fixation



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller des éléments de montage Sto-Fix, pour coller des couvertines sur des éléments de façade StoDeco, comme aide à la fixation, par ex. lors de l'utilisation de Sto-Turbofix Mini

Propriétés

mono-composant, très bonne adhérence immédiate, fort pouvoir adhérent

Consommation appr.	4,00 - 8,00 m ² /pce
Format	cartouche : 290 ml sachet tubulaire : 600 ml
Teinte	blanc
Mise en œuvre	 avec pistolet silicone correspondant

00016-001	StoColl Fix	1 Pièce(s) Cartouche/12 Pièce(s) carton
------------------	-------------	---

StoFix AP

Élément de montage en plastique pour installation ultérieure



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, mini-support d'appareil

Propriétés

en PVC, installation sans pont thermique

Format	10 pièces par emballage
Teinte	gris

09389-004	StoFix AP	10 Pièce(s) Sachet
------------------	-----------	--------------------

StoFix AP Tool

Outil pour StoFix AP



Application

pour l'extérieur et l'intérieur

Propriétés

fraise en métal trempé pour le montage de StoFix AP

Teinte	bleu
---------------	------

09389-005	StoFix AP Tool	1 Pièce(s) carton
------------------	----------------	-------------------

StoFix EL

Boîtier électrique pour montage ultérieur



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, aide au montage ultérieur dans les systèmes d'ITE

Propriétés

en PVC, installation sans pont thermique

Format	10 pièces par emballage avec 1 outil de montage StoFix EL
Teinte	gris

09389-001	StoFix EL	10 Pièce(s) Sachet
------------------	-----------	--------------------



StoFix EL Tool

Outil pour StoFix EL



Application
pour l'extérieur et l'intérieur, outil de montage pour StoFix EL

Propriétés
fraise en métal trempé pour le montage de StoFix EL

Teinte
rouge (StoFix EL Tool-Center), bleu, rouge (StoFix EL Tool-Fraise)

09389-002	StoFix EL Tool-Center	10 Pièce(s) Sachet
09389-003	StoFix EL Tool-Fraise	1 Pièce(s) carton

Produits complémentaires

Sto-Bouchon d'Ancre

Bouchon d'ancrage en mousse souple imprégnée



Application
pour l'extérieur, pour le rebouchage étanche des trous d'ancrage d'échafaudage dans les systèmes d'isolation de façades

Propriétés
élasticité permanente, en mousse imprégnée, avec noyau en PVC, perméable à la diffusion

Consommation appr.	1 pce(s)/pce(s)
Teinte	anthracite

00504-001	Sto-Bouchon Ancre Echafaudage	25 Pièce(s) carton
-----------	-------------------------------	--------------------

StoSeal Band BUT-105

Bande d'étanchéité en caoutchouc butyle avec surface en non-tissé



Application
pour l'extérieur, pour l'intérieur, pour étancher et découpler les joints

Propriétés
auto-adhésif, fort pouvoir adhérent, en caoutchouc butyle plasto-élastique avec cache en non-tissé, bonne tenue au vieillissement, le côté recouvert de non-tissé peut être revêtu avec les enduits de base ou des mortiers colles Sto, résistance à la température de courte durée après le montage de -30 °C à +60 °C, le film papier protège la surface adhésive de la bande d'étanchéité, résistance limitée aux UV, à très faible taux d'émissions: Emicode® EC1 Plus

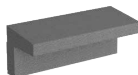


Consommation appr.	1,00 m/m
Format	largeur : 120 mm longueur de rouleau: 20 m épaisseur de la couche de butyle avec non-tissé, sans papier de couverture: 0,7 mm
Teinte	caoutchouc butyle : gris, Sto-Fossil SKL, Sto-Fossil SBL, Sto-Fossil Bavaria Yellow, Sto-Fossil Bavaria Travertin, Sto-Fossil Bavaria Creme, Sto-Fossil Bavaria, Nussbraun

08754-028	StoSeal Band BUT-105	20 m carton/20 m Rouleau
-----------	----------------------	--------------------------

Sto-ProAttika® EPS

Pièces moulées en polystyrène expansé à utiliser avec les profilés Sto-ProAttika®



Application
pour l'extérieur, partie du système Sto-ProAttika® System, profile couvre-mur sans débordement, pour un design minimaliste, en combinaison avec StoTherm Vario

Propriétés
polystyrène expansé, préformé, conductivité thermique déclarée λ_d : 0,031 W/(m*K), classe de feu E selon EN 13501-1

Consommation appr.	1,0 m/m
Format	largeur: 40 cm, 60 cm longueur: 1220 mm bords: droites
Teinte	gris

08677-001	Sto-ProAttika PSE 40 x 122 cm	1 Pièce(s)/2 Pièce(s) colis
08677-002	Sto-ProAttika PSE 60 x 122 cm	1 Pièce(s)/2 Pièce(s) colis



Systèmes de façades ventilées

Aperçu des systèmes de façades ventilées

StoVentec R

StoVentec C

StoVentec M

StoVentec Glass

Composants du système

Accessoires



Complexe résidentiel Résidence Unik – Zac Seguin, Paris, FR
Photo: Manuel Panaget, Le Mesnil-le-Roi, FR

Système	Le noyau isolant	Le support	L'armature	Le matériau
	Matériau isolant	Sous-construction (par des tiers)	Sous-enduit	Surfaces
StoVentec R	laine de roche, recouvert d'un voile	équerre, profil en T et plaque support	sous-enduits minéraux ou organiques	StoSignature, StoEcoshape, StoCleyer B
StoVentec C		équerre, profil en T et plaque support		StoCera, StoBrick
StoVentec M		équerre, profil en T et plaque support		StoGlass Mosaic
StoVentec Glass		équerre, profil en T et profil à agrafe		StoVentec Glass

■ ■ très bon
■ bon



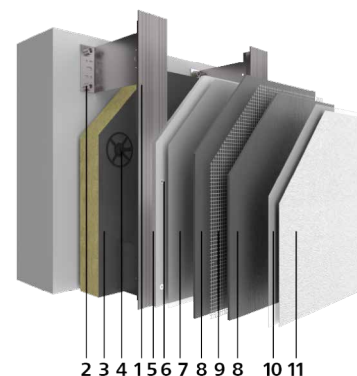
Système d'isolation de façades					
Comportement au feu	Résistance mécanique	Montage résistant aux intempéries	Façades courbées, façades 3D	Isolation acoustique	Modèle de joints
					
jusqu'à A2-s1, d0 conforme à la norme EN 13501-1	très haute résistance aux chocs, stabilité testée en cas de séisme	■ surface à appliquer sur place	■ ■	amélioration de l'isolation acoustique testée jusqu'à 12 dB	sans joint
	très haute résistance aux chocs, stabilité testée en cas de séisme	■ surface à appliquer sur place	■ ■	amélioration de l'isolation acoustique d'au moins 12 dB	sans joint
	haute résistance aux chocs, stabilité testée en cas de séisme	■ surface à appliquer sur place	■ ■	amélioration de l'isolation acoustique d'au moins 12 dB	sans joint
jusqu'à A2-s1, d0 conforme à la norme EN 13501-1	haute résistance aux chocs, stabilité testée en cas de séisme et des explosions	■ ■ panneaux préfabriqués en usine	■	amélioration de l'isolation acoustique testée jusqu'à 18 dB	joint-accentué

StoVentec R

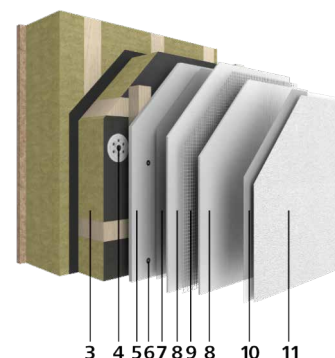
Façade rideau ventilée sans joint avec enduit

Avantages du système

- avantages en termes de physique du bâtiment grâce à la ventilation à l'arrière de la façade (protection contre l'humidité, les ondes sonores et la chaleur estivale)
- possibilités d'aspects décoratifs en teintes, structures et matériaux quasiment illimitées
- réalisation possible de grandes surfaces de façade sans joints
- compensation des irrégularités avec la sous-construction variable
- solution système avec composants compatibles pour plus de sécurité
- sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur vertical (StoVentro Y) : formes courbées possibles



- 1 Sous-construction
- 2 Ancrage
- 3 Isolant
- 4 Fixation
- 5 Plaque support
- 6 Fixation des plaques support
- 7 Couche de fond
- 8 Sous-enduit
- 9 Armature
- 10 Couche intermédiaire
- 11 Couche de finition



- 1 Sous-construction non comprise dans la livraison
- 2 Ancrage selon calcul statique relatif à l'objet
- 3 Isolant
- 4 Fixation
- 5 Plaques support
- 6 Fixation des plaques support
- 7 Couche de fond
- 8 Sous-enduit
- 9 Armature
- 10 Couche intermédiaire
- 11 Couche de finition

Aperçu StoVentec R

Application	• constructions anciennes et neuves, limite d'utilisation conformément à la réglementation nationale sur les constructions • convient particulièrement aux structures de surface fines • sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur (StoVentro Y) : grandes structures de système possibles, par ex. > 60 cm, convient aux normes de maisons passives grâce à la sous-construction certifiée
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton, panneaux préfabriqués • construction bois • construction légère
Fixation	• en construction bois avec ossature bois • sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur (StoVentro Y) : sous-construction en inox et aluminium facilement ajustable avec faibles coefficients de transmission thermique
Isolation thermique	• laine de roche recouverte de non-tissé • réalisation du système également possible sans isolant • sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur (StoVentro Y) : importantes épaisseurs de l'isolant possibles
Comportement au feu	• classe A2-s1, d0 suivant EN 13501-1 avec StoVentec Trägerplatte S et une constitution des couches minérale ou organique spéciale sur ossature métallique • Coupe-feu requis le cas échéant conformément aux prescriptions nationales.
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques
Isolation phonique	• amélioration de l'isolation phonique jusqu'à 12 dB (A)
Autres propriétés	• plaque support à base de billes de verre expansées, souple, très légère et à faible coefficient de dilatation thermique • protection optimisée contre les algues et champignons avec 2 couches de peinture • Lotus-Effect® Technology en option • Dryonic Technology en option pour la protection contre les microorganismes et pour un séchage rapide • sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur vertical (StoVentro Y) : anti-sismique
Possibilités d'agencement	• enduits organiques, à base de résine siloxane, enduits de façade avec Lotus-Effect® Technology, enduits minéraux et silicates d'aspect taloché ou ribbé, ou avec aspect d'enduit modelable • compatible avec les éléments de façade décoratifs en granulat Verolith
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System • pas de limitation de la valeur de luminosité pour une structure organique
Mise en œuvre	• nombreuses solutions pour les points singuliers • montage rapide et simple grâce au faible poids des panneaux
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



Description du système StoVentec R

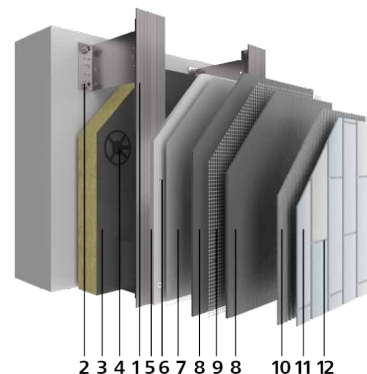
Support	Support massif	Support en bois
Sous-construction	Sous-construction (tiers)	
Ancrage voir le chapitre : Composants du système	Sto-Cheville à visser avec agrément technique, selon les calculs statiques	
Isolants	Isolants	
		appliquer une bande d'étanchéité au vent sur les lattes de support bois
Fixation voir le chapitre : Composants du système	Fixation des panneaux isolants	Sto-Cheville à visser H 60
Sous-construction	Sous-construction (tiers)	Ossature en bois: épaisseur min. 30 mm et 80 mm
Plaques support voir le chapitre : Composants du système	StoPanneau Ventec S	
Fixation des plaques support voir le chapitre : Composants du système	Sto-Vis pour panneaux Ventec 5,5 x 24 mm	Sto-Vis pour panneaux Ventec 5,0 x 42 mm
Couche d'impression voir le chapitre : Composants du système	Sto-Putzgrund	
Sous-enduit voir le chapitre : Composants du système	StoLevell Uni	StoArmat Classic plus G
Armatures voir le chapitre : Composants du système	Sto-Fibre de Verre	
Couche intermédiaire voir le chapitre : Composants du système	StoPrep Miral	
Couche de finition voir le chapitre : Composants du système	StoMiral K/MP StoColor Silco	StoLotusan® K/MP ou StoSilco® K/MP ou Stolit® K/MP

StoVentec C

Façade ventilée avec céramique

Avantages du système

- avantages en termes de physique du bâtiment grâce à la ventilation à l'arrière de la façade (protection contre l'humidité, les ondes sonores et la chaleur estivale)
- compensation des irrégularités avec la sous-construction variable
- faibles coefficients de transmission thermique avec une sous-construction à base d'inox et aluminium
- certifié maison passive, sous-construction sans pont thermique possible
- très résistant aux intempéries
- excellente résistance à la fissuration



2 3 4 15 6 7 8 9 8 10 11 12

- 1 Sous-construction
- 2 Ancrage
- 3 Isolant
- 4 Fixation
- 5 Plaques support
- 6 Fixation des plaques support
- 7 Couche de fond
- 8 Sous-enduit
- 9 Armature
- 10 Collage
- 11 Parement de façade
- 12 Jointoiement

Aperçu StoVentec C

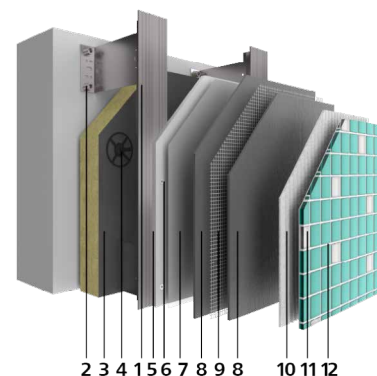
Application	• constructions anciennes et neuves, limite d'utilisation conformément à la réglementation nationale sur les constructions • sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur (StoVentro Y) : grandes structures de système possibles, par ex. > 60 cm, convient aux normes de maisons passives grâce à la sous-construction certifiée
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton, panneaux préfabriqués • construction bois
Fixation	• sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur (StoVentro Y) : sous-construction en inox et aluminium facilement ajustable avec faibles coefficients de transmission thermique • en construction bois avec ossature bois
Isolation thermique	• laine de roche recouverte de non-tissé • grandes épaisseurs d'isolant possibles • réalisation du système également possible sans isolant
Comportement au feu	• classe A2-s1, d0 suivant EN 13501-1 avec StoVentec Trägerplatte S sur ossature métallique • coupe-feu requis le cas échéant conformément aux prescriptions nationales
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques
Isolation phonique	• amélioration de l'isolation phonique jusqu'à 12 dB (A) • dérivé de la structure du système testé de StoVentec R
Possibilités d'agencement	• plaquettes de parement, céramique • compatible avec les éléments de façade décoratifs en granulat Verolith
Choix de couleurs	• sélection de couleurs très variée, voir par ex. collection de briques
Mise en œuvre	• nombreuses solutions pour les points singuliers • montage rapide
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.

StoVentec M

Façade rideau ventilée sans joint avec mosaïque de verre

Avantages du système

- pour un agencement esthétique de surfaces brillantes en mosaïque de verre
- avantages en termes de physique du bâtiment grâce à la ventilation à l'arrière de la façade (protection contre l'humidité, les ondes sonores et la chaleur estivale)
- formes courbées possibles
- grande liberté de conception grâce aux combinaisons des teintes et des formats sans limitation en matière de valeur de luminosité
- compensation des irrégularités avec la sous-construction variable
- faibles coefficients de transmission thermique avec une sous-construction à base d'inox et aluminium
- certifié maison passive, sous-construction sans pont thermique possible
- très résistant aux intempéries
- excellente résistance à la fissuration
- solution système avec composants compatibles pour plus de sécurité



- 1 Sous-construction
- 2 Ancrage
- 3 Isolant
- 4 Fixation
- 5 Plaques support
- 6 Fixation des plaques support
- 7 Couche de fond
- 8 Sous-enduit
- 9 Armature
- 10 Collage
- 11 Parement de façade
- 12 Jointolement

Aperçu StoVentec M

Application	• constructions anciennes et neuves, limite d'utilisation conformément à la réglementation nationale sur les constructions • sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur (StoVentec Y) : grandes structures de système possibles, par ex. > 60 cm, convient aux normes de maisons passives grâce à la sous-construction certifiée
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton, panneaux préfabriqués • construction bois
Fixation	• sous-construction composée d'une équerre et d'un profilé porteur (StoVentec Y) : sous-construction en inox et aluminium facilement ajustable avec faibles coefficients de transmission thermique • en construction bois avec ossature bois
Isolation thermique	• laine de roche recouverte de non-tissé • grandes épaisseurs d'isolant possibles • réalisation du système également possible sans isolant
Comportement au feu	• classe A2-s1, d0 suivant EN 13501-1 avec StoVentec Trägerplatte S sur ossature métallique • coupe-feu requis le cas échéant conformément aux prescriptions nationales
Résistance aux chocs	• résistant aux chocs
Isolation phonique	• amélioration de l'isolation phonique jusqu'à 12 dB (A) • dérivé de la structure du système testé de StoVentec R
Possibilités d'agencement	• mosaïque de verre • surfaces brillantes avec une action en profondeur • compatible avec les éléments de façade décoratifs en granulat Verolith
Choix de couleurs	• vaste choix de teintes brillantes et intenses
Mise en œuvre	• nombreuses solutions pour les points singuliers • montage rapide • possibilité de réaliser des arrondis
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



Description du système StoVentec S, C, M

Support	Support massif	Support en bois
Sous-construction	Sous-construction (tiers)	Sous-construction en bois (tiers)
Ancrage voir le chapitre : Composants du système	Sto-Cheville à visser avec agrément technique, selon les calculs statiques	
Isolants	Isolants	
Fixation voir le chapitre : Composants du système	Fixation des panneaux isolants	appliquer une bande d'étanchéité au vent sur les lattes de support bois
Sous-construction	Sous-construction	Ossature en bois: épaisseur min. 30 mm et 80 mm
Plaques support voir le chapitre : Composants du système	StoVentec Trägerplatte A ¹⁾	StoPanneau Ventec
Fixation des plaques support voir le chapitre : Composants du système	Sto-Vis pour panneaux Ventec 5,5 x 24 mm	Sto-Vis pour panneaux Ventec 5,0 x 42 mm
Couche d'impression voir le chapitre : Composants du système	Sto-Putzgrund	
Sous-enduit voir le chapitre : Composants du système	StoLevell Uni	
Armatures voir le chapitre : Composants du système	Sto-Fibre de Verre G	
Collage voir catalogue	StoColl KM	
Parements de façade voir catalogue	StoCera (StoVentec C) ou StoGlass Mosaic (StoVentec M)	
Jointoiement voir catalogue	StoColl FM-S ou FM-K	

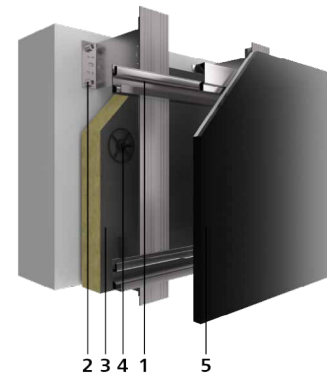
¹⁾ selon les exigences nationales, enduire le dos du panneau avec StoPrep Ventec A

StoVentec Glass

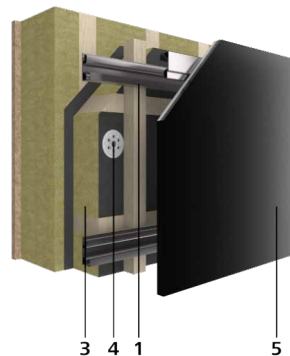
Façade rideau ventilée à joints accentués avec verre

Avantages du système

- système exclusif de panneaux de verre avec fixation invisible
- façade en panneaux à joints accentués, pour décoration de surfaces de verre de haute qualité (formats personnalisés possibles)
- avantages en termes de physique du bâtiment grâce à la ventilation à l'arrière de la façade (protection contre l'humidité, les ondes sonores et la chaleur estivale)
- surface lisse, non salissante, frais d'entretien relatifs au nettoyage peu élevés
- compensation des irrégularités avec la sous-construction variable
- montage rapide, indépendant des conditions météorologiques avec la fabrication en usine et la suspension dans les profils à agrafe
- solution système avec composants compatibles pour plus de sécurité



- 1 Sous-construction
- 2 Ancrage
- 3 Isolant
- 4 Fixation
- 5 Parement de façade



- 1 Sous-construction
- 2 Ancrage selon calcul statique relatif à l'objet
- 3 Isolant
- 4 Fixation
- 5 Parement de façade

Aperçu StoVentec Glass

Application	• constructions anciennes et neuves, limite d'utilisation conformément à la réglementation nationale sur les constructions • grands éclatés de systèmes (par ex. > 60 cm) possibles • pour l'extérieur et l'intérieur
Support	• maçonnerie telle que par ex. la brique, la brique-silico calcaire, le béton cellulaire • béton, panneaux préfabriqués • construction bois
Fixation	• fixation par profils à agrafe, invisible • sous-construction en inox et aluminium, facilement ajustable avec faibles coefficients de transmission thermique • en construction bois avec ossature bois
Isolation thermique	• laine de roche recouverte de non-tissé • grandes épaisseurs d'isolant possibles • réalisation du système également possible sans isolant
Comportement au feu	• classe B-s1, d0 selon EN 13501-1, difficilement inflammable en cas d'utilisation du panneau de verre StoVentec Glass • classe A2-s1, d0 selon EN 13501-1, ininflammable en cas d'utilisation du panneau de verre StoVentec Glass A • Coupe-feu requis le cas échéant conformément aux prescriptions nationales.
Résistance aux chocs	• haute résistance aux chocs • haute résistance aux charges explosives • faible risque de blessure en cas de bris de verre grâce au verre de sécurité simple collé
Isolation phonique	• amélioration de l'isolation phonique jusqu'à 18 dB (A)
Autres propriétés	• anti-sismique
Possibilités d'agencement	• surface lisse, brillante, avec effet de profondeur, en verre de sécurité simple vitrage • façade de panneaux - joints en décoration • formats possibles jusqu'à 6,5 m² • autres variantes de verre sur demande
Choix de couleurs	• grande variété de teintes - couleurs RAL, sérigraphie, logos, etc. • sans limite de valeur de luminosité
Mise en œuvre	• panneaux préfabriqués en usine à accrocher sur la sous-construction • montage rapide, indépendant des conditions météorologiques • nombreuses solutions pour les points singuliers
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



Description du système StoVentec Glass

Support	Support massif	Construction bois
Sous-construction	Sous construction (tiers)	Sous-construction en bois (tiers)
Ancrage voir le chapitre : Composants du système	Sto-Cheville à visser avec agrément technique, selon les calculs statiques	selon les calculs statiques
Isolants	Isolants	
		appliquer une bande d'étanchéité au vent sur les lattes de support bois.
Fixation voir le chapitre : Composants du système	Fixation des panneaux isolants (tiers)	Sto-Cheville à visser H 60
Sous-construction voir le chapitre : Composants du système	Sous construction (tiers)	Ossature en bois: épaisseur min. 30 mm et 80 mm
	StoVentec Profil Agrapage avec Sto-Ventec Vis Autoperceuse 5,5 x 19 mm sur Sto-Profil Alu en T	StoVentec Profil Agrapage avec vis à bois (selon les calculs statiques) (tiers)
Parements de façade voir catalogue	StoVentec Glass	



Composants du système

Plaques support

Fixation des plaques support

Couche de fond

Sous-enduit

Armatures





StoCarrier Aero (StoVentec Carrier Board S)

Plaque support à base de granulat de verre expansé



Application

extérieur ; usage universel pour tous les supports et constructions sèches, voile travaillant pour constructions rondes, plaque support pour le revêtement de façade et de plafond dans le système façade-rideau ventilée

Propriétés

comportement au feu (classe) conformément à la norme EN 13501-1 : A2-s1, d0, résistant au gel, résistant aux sollicitations mécaniques, léger, mise en œuvre facile, coupe avec cutter, ne craint pas l'humidité, mais ne convient pas pour un contact permanent avec l'eau liquide, aspect clair, renfort en treillis visible des deux côtés

Indications

pour le système incombustible (A2-s1,d0) de StoVentec S, M, C selon EN 13501, en fonction des homologations nationales, le côté affecté à l'espace de ventilation arrière doit être préparé avec StoPrep Ventec A (quantité d'application 165 g/m²)

Consommation appr.	1200 x 800 x 12 mm	1,04 pce(s)/m²
	2400 x 1200 x 12 mm	0,35 pce(s)/m²
Format	largeur x hauteur, en mm : 1 200 x 800 2 400 x 1 200 épaisseurs, en mm : 12	
Mise en œuvre	la plaque peut être mise en œuvre avec tous les outils du commerce (couteaux, scies, etc.), vissée sur la sous-construction	

07008-010	StoCarrier Aero 1200 x 800 x 12 mm	1 Pièce(s)/100 Pièce(s) Palette
07002-010	StoCarrier Aero 2400 x 1200 x 12 mm	1 Pièce(s)/80 Pièce(s) Palette

Fixation des plaques support

Sto-Vis pour panneaux Ventec

Vis de fixation pour panneaux StoVentec



Application

pour la fixation des panneaux StoVentec sur la sous-construction

Propriétés

matériau : en inox, entraînement : embout Torx TX25, forme de la tête : tête fraisée

Consommation appr.	5,0 x 42 mm	12 - 20 pce(s)/m² pour une sous-construction en bois selon la zone de vent
	5,5 x 24 mm	12 - 30 pce(s)/m² pour une sous-construction en aluminium selon la zone de vent
	6,0 x 28 mm	12 - 30 pce(s)/m² pour une sous-construction en acier selon la zone de vent
Format	5,0 x 42 mm (pour une sous-construction en plaques supports en bois 12 mm) 5,5 x 24 mm (pour une sous-construction en plaques supports en aluminium 12 mm) 6,0 x 28 mm (pour une sous-construction en acier jusqu'à 1 mm d'épaisseur / plaque support de 12 mm)	

07046-001	StoVentec vis 5 x 42 mm pour bois	500 Pièce(s) carton
07056-007	StoVentec vis 5,5 x 24 mm pour aluminium	500 Pièce(s) carton



Couches de fond

Sto-Putzgrund

Régulateur de fonds organique, pigmenté et chargé de silice



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, pour les enduits organiques et à base de résine siloxane, pour les enduits minéraux avec additifs, pour enduits à base de silicate en dispersion, pour enduits de finition avec Lotus-Effect® Technology

Propriétés

crée un pont d'adhérence, régule l'absorption, prolonge le temps d'ouverture de l'enduit de finition lors de la mise en œuvre, résistant aux alcalis, perméable à la vapeur d'eau et au CO₂, pigmenté

Indications

résistance limitée aux intempéries sans couche de finition

Consommation appr.	0,30 kg/m ² par couche
Aspect	chargé
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00801-118	Sto-Putzgrund naturel	23 kg Seau/552 kg Palette
00801-120	Sto-Putzgrund naturel	7 kg Seau/420 kg Palette
00801-122	Sto-Putzgrund teinté	23 kg Seau/552 kg Palette
00801-124	Sto-Putzgrund teinté	7 kg Seau/420 kg Palette

Sto-Putzgrund QS

Couche de fond organique, pigmentée et garnissante à prise rapide pour les endroits exposés à la pluie



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, pour les enduits organiques et à base de résine siloxane, pour enduits de finition avec Lotus-Effect® Technology, conçu pour une application par temps froid et humide (de min. +1 °C à max. +15 °C, humidité relative de l'air max. 95 %), ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

à prise rapide pour les saisons froides et humides (QuickSet Technology), crée un pont d'adhérence, régule l'absorption, prolonge le temps d'ouverture de l'enduit de finition lors de la mise en œuvre, perméable à la vapeur d'eau et au CO₂, résistant aux alcalis, pigmenté

Indications

les supports alcalins réduisent les propriétés de prise rapide pour les saisons froides et humides sur les couches suivantes réalisées avec des produits QS, résistance limitée aux intempéries sans couche de finition



Consommation appr.	0,30 kg/m ² par couche
Aspect	chargé
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00862-003	Sto-Putzgrund QS naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00862-011	Sto-Putzgrund QS teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



StoPrep Isol Q

Impression isolante et cationique en phase aqueuse



Application

pour l'extérieur, pour l'intérieur, convient parfaitement aux enduits de finition organiques, aux enduits de finition à base de résine siloxane et les enduits intérieurs à dispersion à base de résine silicate, sert à isoler les composants solubles dans l'eau, par ex. pour les plaques de placoplâtre et les panneaux d'aggloméré, pour les finitions avec des produits QuickSet Technology sur supports minéraux, pour supports avec différents pouvoirs d'absorption, pour supports alcalins

Propriétés

très bon isolant, isolant en cas de taches liées à l'alcalinité et de différences de teinte dans la couche de finition, isolant contre les taches de nicotine, de suie, d'eau, isolant contre les composants du bois décolorants, par ex. lignine pour panneaux d'aggloméré, plaques de placoplâtre, très bonne adhérence, séchage rapide grâce à un liant cationique, maintien des propriétés QuickSet, de prise rapide pour les saisons froides et humides, sur les supports minéraux et neufs, le pouvoir absorbant du support est réduit, crée un pont d'adhérence



Consommation appr.	0,35 kg/m ² à la brosse, au rouleau
Aspect	chargé
Teinte	blanc
Mise en œuvre	 

01308-009	StoPrep Isol Q	20 kg Seau/480 kg Palette
-----------	----------------	---------------------------

Sous-enduit

StoArmat Classic plus F/M/G

Enduit de marouflage/sous-enduit organique sans ciment



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalsation, en enduit de rénovation

Propriétés

sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., les valeurs de consommation indiquées sont des consommations minimales

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00250-086	StoArmat Classic plus F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-087	StoArmat Classic plus F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-090	StoArmat Classic plus G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-091	StoArmat Classic plus G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette

StoArmat Classic plus QS F/M/G

Enduit de marouflage / sous-enduit organique sans ciment à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalsation, en enduit de rénovation

Propriétés

prise rapide pour les saisons froides et humides avec QuickSet Technology, sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., grande résistance aux chocs dans le système StoTherm Classic®

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

09021-017	StoArmat Classic plus QS F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-018	StoArmat Classic plus QS F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-021	StoArmat Classic plus QS G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-022	StoArmat Classic plus QS G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette



StoLevell Uni

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood

Propriétés

excellente facilité de mise en œuvre, excellent pouvoir adhérent et bonne adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.

4,00 - 7,00 kg/m² Collage
4,00 - 5,00 kg/m² enduit de marouflage
5,00 - 8,00 kg/m² marouflage pour StoTherm Wood
1,28 kg/m² par mm d'épaisseur

Teinte

Blanc naturel

Mise en œuvre



00815-001

StoLevell Uni

25 kg Sac/900 kg Palette

Armatures

Sto-Fibre de Verre

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, comme treillis d'armature en fibre de verre, usage universel

Propriétés

reprise optimisée des forces pour assurer une sécurité maximale et éviter les fissures, très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.

1,00 m/m² recouvrement de 10 cm

Format

dimensions des mailles: 6 x 6 mm
largeur du rouleau : 110 cm

Teinte

blanc avec marquage jaune

02036-005

Sto-Fibre de verre

50 m Rouleau/1650 m Palette

Sto-Fibre de Verre F

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, comme treillis d'armature en fibre de verre

Propriétés

très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.

1,00 m/m² recouvrement de 10 cm

Format

dimensions des mailles: 4 x 4 mm
largeur du rouleau : 110 cm

Teinte

blanc avec marquage jaune

00920-003

Sto-Fibre de verre F

50 m Rouleau/1650 m Palette

Sto-Fibre de Verre G

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur, comme treillis d'armature dans les systèmes d'isolation de façades à revêtements durs tels que la pierre naturelle, le grès cérame, la mosaïque de verre et des briquettes de parement

Propriétés

très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, très résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.

1,00 m/m² recouvrement de 10 cm

Format

dimensions des mailles: 7 x 8 mm
largeur du rouleau : 110 cm

Teinte

blanc avec marquage jaune

00915-002

Sto-Fibre de verre G

50 m Rouleau/1000 m Palette

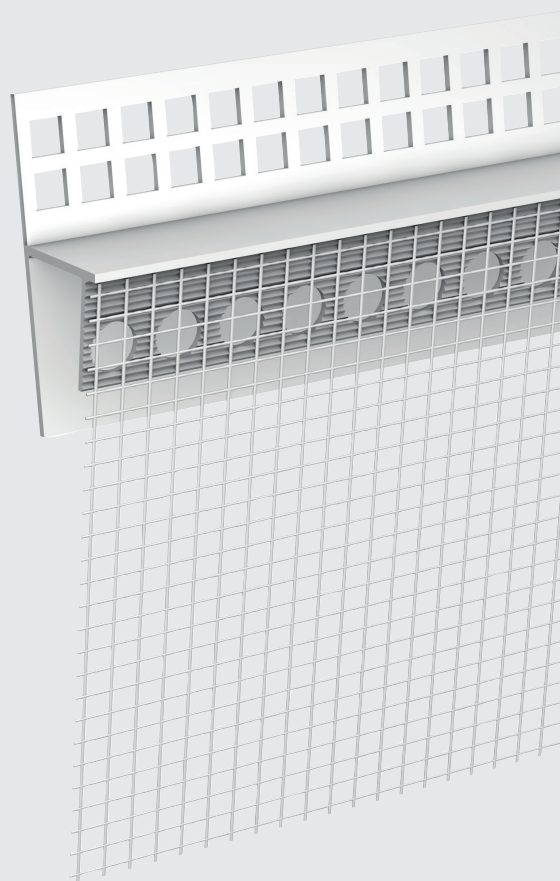


Accessoires

Profils

Raccordements, remplissage des joints

Produits complémentaires





StoVentec Profil de Bord G

Profil de protection d'angle et d'arrêt d'enduit pour le panneau Ventec



Application

pour l'extérieur, pour l'arrêt d'angles verticaux et horizontaux des plaques supports au niveau des fenêtres et des plinthes

Propriétés

en PVC, avec côté perforé et fibre de verre intégrée

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

longueur : 250 cm

Teinte

blanc

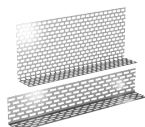
07035-007

StoVentec Profil de Bord G

2,5 m Pièce(s)/50 m carton

StoVentec Profil d'aération Alu

Profil d'arrêt et de ventilation anti-nuisibles Profil d'arrêt et de ventilation pour protéger la circulation d'air à l'arrière de l'intrusion de petits animaux



Application

pour la création de la lame d'air en départ de système et en linteaux de fenêtre, pour protéger la circulation d'air à l'arrière de l'intrusion de petits animaux

Propriétés

en aluminium

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

longueur : 250 cm
section de flux libre 30 x 40 mm : 92/139 cm²/lfm
section de flux libre 40 x 100 mm : 150-200/450-500 cm²/lfm

07086-007

StoVentec Profil d'aération ALU 30 x 40 mm

2,5 m Pièce(s)/50 m carton

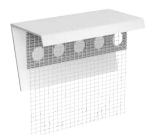
07086-008

StoVentec Profil d'aération ALU 40 x 100 mm

2,5 m Pièce(s)/25 m carton

StoVentec Profil goutte d'eau G

Profil d'arrêt avec goutte d'eau



Application

pour l'extérieur, Profil d'arrêt avec goutte d'eau, pour l'arrêt supérieur de la façade StoVentec en acrotère et sous l'appui de fenêtre

Propriétés

en PVC, avec côté perforé et fibre de verre intégrée

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

longueur : 250 cm

07034-015

Sto Profil Goutte d' Eau G

2,5 m Pièce(s)/50 m carton

Sto-Profil de Ventilation de Toiture G

Profil d'arrêt pour ventilation de toiture



Application

pour l'extérieur, profil de protection de bord, pour la ventilation de toiture, pour l'arrêt supérieur de la façade ventilée StoVentec en acrotère, sous l'appui de fenêtre et également en linteau

Propriétés

en PVC, avec côté perforé et fibre de verre intégrée

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

longueur : 250 cm

Teinte

blanc

07034-016

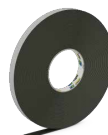
Sto-Profil de Ventilation de Toiture G

2,5 m Pièce(s)/50 m carton

Raccordements, remplissage des joints

Sto-Bande comprimée Lento

Comprimé en mousse imprégnée



Application

pour calfeutrer les raccords entre les systèmes d'isolation de façades et les éléments de construction

Propriétés

résistant à la pluie battante, imprégné à coeur, expansion lente, auto-adhésif

Indications

la résistance à la pluie battante n'est garantie que lorsque la largeur de joint ne dépasse pas les limites du rayon d'application (par ex. 2 à 6 mm)

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

largeur de bande / largeur de joint :
15 mm / 2 - 6 mm
15 mm / 3 - 9 mm
15 mm / 5 - 12 mm
20 mm / 8 - 15 mm

Teinte

anthracite

01944-016

Sto-Bande comprimée Lento 15/2-6

18 m Rouleau/180 m carton

01944-017

Sto-Bande Comprimée Lento 15/3-9

10 m Rouleau/100 m carton

01944-007

Sto-Bande comprimée Lento 15/5-12

9 m Rouleau/90 m carton

01944-012

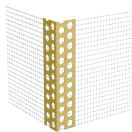
Sto-Bande comprimée Lento 20/8-15

49,5 m carton/3465 m Palette



Sto-Treillis d'angle

Profil d'angle avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des angles des systèmes d'isolation de façades

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

dimensions des mailles: 4 x 4 mm
treillis d'angle, en cm :
11/13, 11/22, 10/35
longueur : 250 cm

Teinte

profil jaune

00961-013

Sto-Treillis d'angle 110 x 130 mm

2,5 m Pièce(s)/125 m carton

Sto-Treillis d'angle au rouleau Ideal

Cornière d'angle en rouleau avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation des angles des systèmes d'isolation de façades, sur les angles sortants du bâtiment ayant des arêtes franches ou des arrondis

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée, possibilité de réaliser des angles variables, avec butée en PVC

Consommation appr.

1,00 m/m

Teinte

blanc

01917-007

Sto-Treillis d'angle en rouleau Ideal 100 x 150 mm

50 m carton



OTTOSEAL S70

Silicone pour pierre naturelle



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, étancher et jointoyer des revêtements durs comme pierres naturelles, étanchéité pour les joints de dilatation au niveau de la façade

Propriétés

très élastique, stabilité optimale, durcissant avec l'humidité de l'air

Indications

ne provoque pas de salissures au niveau des bords sur les pierres naturelles, pour accéder à la fiche technique actuelle, se reporter au site www.otto-chemie.de, quantité minimale : 10 cartouches

Format	cartouche de 310 ml
Teinte	voir article
Mise en œuvre	avec pistolet à mastic correspondant (semblable à StoSeal F 505)

01817-004	OTTOSEAL S70 K_Grey FN 1190	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-005	OTTOSEAL S70 K_Grey white FN 1193	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-006	OTTOSEAL S70 K_Dark grey FN1191	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-007	OTTOSEAL S70 K_Anthracite FN1192	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-008	OTTOSEAL S70 S-gris	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-009	OTTOSEAL S70 S-foncégris	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-010	OTTOSEAL S70 S-Antraciet	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-011	OTTOSEAL S70 C00 Transparent	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-012	OTTOSEAL S70 C01 Weiß	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-013	OTTOSEAL S70 C04 Schwarz	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-014	OTTOSEAL S70 C05 Braun	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-015	OTTOSEAL S70 C08 Jasmin	1 Pièce(s) Cartouche/3 Pièce(s) carton
01817-016	OTTOSEAL S70 C10 Bahamabeige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-017	OTTOSEAL S70 C109 Hellgrau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-018	OTTOSEAL S70 C110 Fugengrau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-019	OTTOSEAL S70 C1108 Herbstgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-020	OTTOSEAL S70 C1109 Nachtgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-021	OTTOSEAL S70 C111 Distelgrau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-022	OTTOSEAL S70 C1110 Sandsteinbeige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-023	OTTOSEAL S70 C1282 matt-manhattan	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-024	OTTOSEAL S70 C1300 matt-anthrazit	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-025	OTTOSEAL S70 C137 Anthrazitgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-026	OTTOSEAL S70 C1390 Labradorblau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-027	OTTOSEAL S70 C1391 Graphitschwarz	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-028	OTTOSEAL S70 C18 Sanitärgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-029	OTTOSEAL S70 C197 Edelstahl	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-030	OTTOSEAL S70 C230 Nebel	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-031	OTTOSEAL S70 C26 Sunset	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-032	OTTOSEAL S70 C32 Sandrot Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton

01817-033	OTTOSEAL S70 C34 Silbergrün Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-034	OTTOSEAL S70 C37 Dunkelgrün	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-035	OTTOSEAL S70 C38 Lichtgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-036	OTTOSEAL S70 C41 Graurot	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-037	OTTOSEAL S70 C43 Manhattan	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-038	OTTOSEAL S70 C44 Hellblau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-039	OTTOSEAL S70 C45 Chinchilla	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-040	OTTOSEAL S70 C47 Graublau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-041	OTTOSEAL S70 C4720 Galaxy	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-042	OTTOSEAL S70 C56 Betongrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-043	OTTOSEAL S70 C6111 matt sanitary grey	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-044	OTTOSEAL S70 C6112 matt blanc	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-045	OTTOSEAL S70 C6113 matt-betongrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-046	OTTOSEAL S70 C6114 matt black	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-047	OTTOSEAL S70 C6115 matt bahama beige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-048	OTTOSEAL S70 C6116 matt anthracite grey	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-049	OTTOSEAL S70 C6117 matt jasmine	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-050		1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-051	OTTOSEAL S70 C71 Fugengrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-052	OTTOSEAL S70 C787	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-053	OTTOSEAL S70 C80 Perlgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-054	OTTOSEAL S70 C82 Rotbeige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-055	OTTOSEAL S70 C84 Pergamon	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-056	OTTOSEAL S70 C990 Adriablau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton



Produits complémentaires

Sto-Profil coupe feu

Profil pour la réalisation du coupe-feu horizontal



Application

pour l'extérieur, pour la formation d'un coupe-feu horizontal dans la fente de ventilation des parements de façades ventilés, et pour empêcher la propagation du feu dans la fente de ventilation, au niveau des joints des profilés en T ou L verticaux

Propriétés

en acier zingué galvanisé à chaud : DX51D+Z275, n° 1.0917 conformément à la norme EN 10346, protégé contre la corrosion, ininflammable

Indications

choisir le déport en fonction de la fente de ventilation

Format

épaisseur de matériau : 1,0 mm
déports disponibles, indications en mm : 80, 120, 160, 200, 240, 280
autres déports sur demande

07082-002	Sto-Profil coupe feu	1 Pièce(s)
-----------	----------------------	------------

Sto-Bande de détachement Céramique

Profil de bande pour la formation des joints à base de polyéthylène



Application

pour le doublage de joints élastiques remplis de pâte de jointoiment entre les revêtements durs, pour empêcher l'adhérence sur le fond de joint

Propriétés

auto-adhésif, avec film

Consommation appr.

1,00 m/m

Format

épaisseur : 2 mm
largeur: 6, 12 mm

Teinte

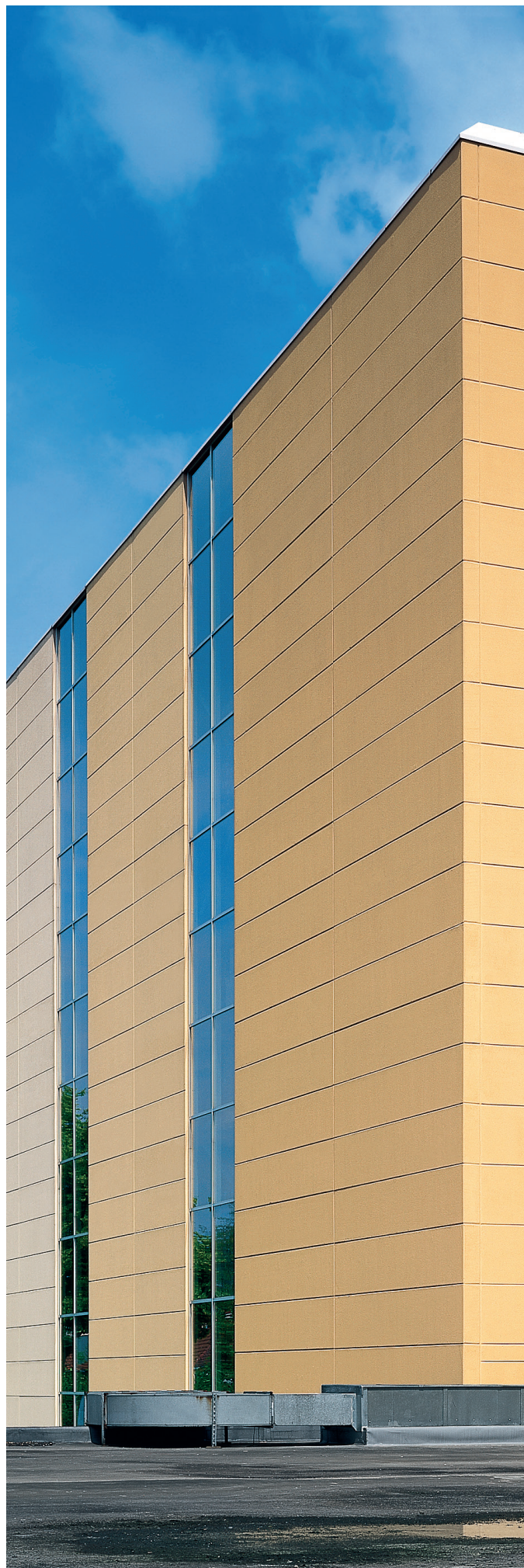
noir

04312-012	Sto-Bande de détachement Céramique 6 mm	125 m Sachet
04312-013	Sto-Bande de détachement Céramique 12 mm	125 m Sachet



Systèmes encastrés

Sto-Crepistuc



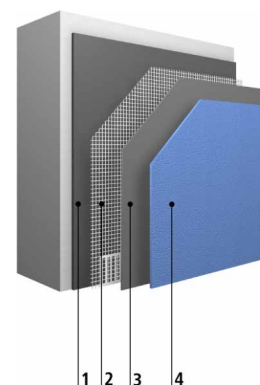
Entrepôt à haut rayonnage de Braun-Melsungen AG, Berlin, DE

Sto-Crepistuc

Système cimentage

Avantages du système

- libre choix de couleurs, structures et formats
- perméable à la vapeur d'eau
- très résistant aux intempéries
- perméable à la vapeur d'eau
- résistant aux sollicitations mécaniques
- solution système avec composants compatibles pour plus de sécurité



- 1 Sous-enduit
2 Armature
3 Couche intermédiaire
4 Enduit de finition

Aperçu Sto-Crepistuc

Application	• constructions neuves et anciennes
Support	• maçonnerie comme par ex. la brique, la brique silico-calcaire • béton • béton cellulaire, maçonnerie hautement isolante
Comportement au feu	• classe A1 conformément à la norme EN 13501-1
Résistance aux chocs	• résistant aux sollicitations mécaniques
Possibilités d'agencement	• enduits à base de résines organiques et silicones et enduits avec Lotus-Effect® Technology d'aspect taloché ou ribbé ou encore comme enduit modelable • plaquettes de façade et éléments de façade décoratifs en granulat Verolith
Choix de couleurs	• valeur de luminosité $\geq 20\%$ (pour maçonnerie isolante uniquement)
Mise en œuvre	• application manuelle et mécanique

Description du système Sto-Crepistuc

Préparation du support (en option)	StoPrim Plex ou à pré-humidifier
Couche d'impression (en option)	StoLevell Uni
Cimentage	Mortier StoMiral Base à déterminer en fonction du support et éventuellement prévoir d'un treillis d'armature
Couche intermédiaire	Sto-Putzgrund
Couche de finition voir le chapitre : Revêtements de façade · Enduits de finition	StoLotusan® K/MP ou StoSilco® (QS) ou Stolit® (QS)

Couche d'impression acrylique en phase aqueuse, vérifiée non toxique



00518-002	StoPrim Plex	20 Bidon/480 Palette
00518-001	StoPrim Plex	10 Bidon/600 Palette



Sous-enduit

StoMiral Base 213

Sous-enduit conforme à la norme EN 998 -1, à base de chaux et ciment

**Application**

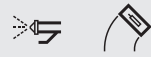
pour l'extérieur et l'intérieur, comme cimentage env. 15 mm, pour des supports avec un poids volumique > 800 kg/m³

Propriétés

cimentage léger à base de chaux et ciment avec agrégat organique léger fibré, cimentage selon EN 998-1, résistant aux intempéries, résistant au gel, classement feu A1 conforme à la norme EN 13501-1

Indications

respecter les indications et les consignes de nos descriptifs des systèmes

Consommation appr.	1,25 kg/m² par mm d'épaisseur
Teinte	gris
Mise en œuvre	

04166-005

StoMiral Base 213

25 kg Sac/1050 kg Palette

StoMiral Base 273

Sous-enduit léger selon EN 998-1, à base de chaux et ciment, avec agrégat allégé organique

**Application**

pour l'extérieur et l'intérieur, comme cimentage léger et à faible tension, env. 15 mm, en tant que mortier colle de jointoiement pour Sto-Ecoshapes, Sto-Briquettes de Parement, Sto-Briquettes d'Angle et Sto-Briquettes pour Voussure

Propriétés

cimentage léger à base de chaux et ciment avec agrégat organique léger, cimentage léger conforme à la norme EN 998-1, classement feu A1 conforme à la norme EN 13501-1

Indications

respecter les indications et les consignes de nos descriptifs des systèmes

Consommation appr.	1,1 kg/m²/mm par mm d'épaisseur
Teinte	gris

04167-008

StoMiral Base 273

25 kg Sac/1050 kg Palette

Sous-enduits allégés

StoMiral® FL Vario

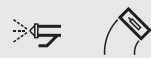
Cimentage léger, fibré, conformément à la norme EN 998-1

**Application**

pour l'extérieur et l'intérieur, sous-enduit léger sur maçonnerie isolante, pour enduits de finition hydrauliques et organiques, pour des supports avec un poids volumique > 250 kg/m³

Propriétés

cimentage léger fibré type II, avec agrégat allégé organique, grande rétention d'eau dans le mortier frais pour de longues périodes d'ouverture, conçu pour armature en fibre de verre, excellente facilité de mise en œuvre, peut être recouvert de tous les enduits de finition Sto

Consommation appr.	0,83 kg/m² par mm d'épaisseur
Aspect	blanc naturel
Teinte	blanc naturel
Mise en œuvre	

00845-006

StoMiral FL Vario

15 kg Sac/630 kg Palette

StoMiral Base 359

Mortier d'enduit léger minéral pour une utilisation au niveau du soubassement et dans les pièces humides

**Application**

pour l'extérieur et l'intérieur, comme cimentage léger pour des soubassements ca. 15 mm, pour des supports avec un poids volumique > 250 kg/m³

Propriétés

cimentage léger pour des soubassements à base de ciment, cimentage selon EN 998-1, classement feu A1 conforme à la norme EN 13501-1, application: manuelle, mécanique

Consommation appr.	1,2 kg/m² par mm d'épaisseur
Teinte	gris

04903-003

StoMiral Base 359

25 kg Sac/900 kg Palette



StoLevel Uni

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood

Propriétés

excellente facilité de mise en œuvre, excellent pouvoir adhérent et bonne adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage
	4,00 - 5,00 kg/m ² enduit de marouflage
	5,00 - 8,00 kg/m ² marouflage pour StoTherm Wood
	1,28 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	

00815-001	StoLevel Uni	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	--------------	--------------------------

Accessoires

Sto-Start Inox

Profil d'arrêt de soubassement pour systèmes de cimentage



Application

pour l'extérieur, pour les systèmes de cimentage

Propriétés

en inox

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 300 cm épaisseur : 10 mm

04185-025	Sto-Start Inox	3 m Pièce(s)/3,0 m
-----------	----------------	--------------------

Sto-Stop Inox

Profil d'arrêt de soubassement pour systèmes de cimentage



Application

pour l'extérieur, pour les systèmes de cimentage

Propriétés

en inox

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm épaisseur : 10 mm

04185-026	Sto-Stop Inox	2,5 m Pièce(s)/50 m carton
-----------	---------------	----------------------------

**Sto-Corner Inox**

Profil d'arrêt pour système de cimentage



Application
pour l'extérieur, pour les systèmes de cimentage

Propriétés
en inox

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 mm épaisseur : 10 mm

04185-031	Sto-Corner Inox 40	3 m Pièce(s)/3,0 m
-----------	--------------------	--------------------

Sto-Start PVC

Profil d'arrêt de soubassement pour systèmes d'enduit de sous-couche



Application
pour l'extérieur, pour les systèmes de cimentage

Propriétés
en PVC

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 mm épaisseur : 10 mm

04185-021	Sto-Start PVC	2,5 m Pièce(s)/62,5 m carton
-----------	---------------	------------------------------

Sto-Stop PVC

Profil d'arrêt pour systèmes de cimentage



Application
pour l'extérieur, pour les systèmes de cimentage

Propriétés
en PVC

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 mm épaisseur : 10 mm

04185-022	Sto-Stop PVC	2,5 m Pièce(s)/62,5 m carton
-----------	--------------	------------------------------

Sto-Corner PVC

Profil d'arrêt pour système de cimentage



Application
pour l'extérieur, pour les systèmes de cimentage

Propriétés
en PVC

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 mm épaisseur : 10 mm

04185-023	Sto-Corner PVC	2,6 m Pièce(s)/52 m carton
-----------	----------------	----------------------------



Systèmes de rénovation et de protection

Rénovation d'un système d'ITE
StoReno

Réparation des fissures

Protection contre les projections d'eau

Systèmes de rénovation et de protection



Immeuble collectif, Cologne, DE
Photo: Guido Erbring, Cologne, DE

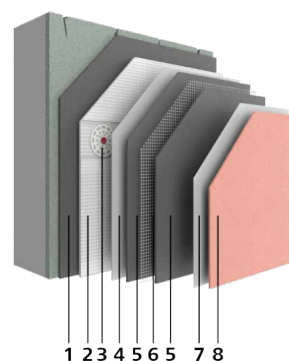


StoReno

Système de rénovation pour systèmes d'isolation thermique par l'extérieur et façades enduites

Avantages du système

- sans nécessité d'éliminer l'ancien système
- structure mince (15 mm env.)
- le remplacement des caches ou appuis de fenêtre existants n'est généralement pas nécessaire
- excellente résistance à la fissuration
- très résistant aux intempéries
- perméable à la vapeur d'eau et au CO₂



- 1 Collage
- 2 Plaques support
- 3 Fixation
- 4 Couche intermédiaire
- 5 Sous-enduit
- 6 Armature
- 7 Couche intermédiaire
- 8 Couche de finition

Aperçu StoReno

Application	• pour façades enduites et systèmes d'ITE endommagés
Fixation	• coller et cheviller en plein
Comportement au feu	• classe B-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques
Possibilités d'agencement	• enduits à base de résines organiques et silicones et enduits avec Lotus-Effect® Technology d'aspect taloché ou ribbé ou encore comme enduit modelable
Choix de couleurs	• teintable dans le nuancier StoColor System • valeur de luminosité $\geq 20\%$ (< 20 % possible sur demande)
Mise en œuvre	• composants de système prêts à l'emploi • application optimisée grâce à l'utilisation de la technologie StoSilo • nombreuses solutions pour les points singuliers
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



Description du système StoReno

Fixation	Coller et cheviller en plein
Support	convient pour le collage
Collage	StoLevell Uni
Plaques support	StoCarrier Reno 1200 x 800 x 8 mm
Fixation	StoReno Rosace Combi Ø 90 mm et Sto-Cheville à visser S UEZ 8 ou Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60
Sous-enduit	StoArmat Classic plus (QS) G
Armatures	Sto-Fibre de Verre
Couche de finition voir le chapitre : Revêtements de façade · Enduits de finition	Stolit® K/MP ou StoSilco® K/MP ou StoLotusan® K/MP

Collage

StoLevell Uni

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood

Propriétés

excellente facilité de mise en œuvre, excellent pouvoir adhérent et bonne adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage 4,00 - 5,00 kg/m ² enduit de marouflage 5,00 - 8,00 kg/m ² marouflage pour StoTherm Wood 1,28 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	
00815-001	StoLevell Uni
	25 kg Sac/900 kg Palette



Plaques support

StoCarrier Reno (StoReno Plan)

Plaque support à base de granulat de verre expansé avec rainurage pour les rosaces de chevilles



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, plaque support pour façades à rénover

Propriétés

renforcé des deux côtés par un treillis d'armature, avec rainurage pour les rosaces de chevilles, difficilement inflammable, résistant aux chocs

Consommation appr.	1200 x 800 mm	1,04 pce(s)/m ²
Format	1200 x 800 x 8 mm	
Mise en œuvre	la plaque peut être mise en œuvre avec tous les outils du commerce (couteaux, scies, etc.)	

03259-001	StoCarrier Reno (StoReno Plan)	1 Pièce(s)/150 Pièce(s) Palette
------------------	--------------------------------	---------------------------------

Fixation

StoReno Profil de Bord

Profil de protection d'angle et d'arrêt d'enduit pour la plaque support StoReno Plan



Application

cornière d'angle adapté au plaque support StoReno Plan 8 mm

Propriétés

cornière d'angle avec fibre de verre intégrée, matériau du profil : PVC

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm largeur du treillis : 125 mm
Teinte	blanc

01879-003	StoReno Profil de bord 8 mm	2,5 m Pièce(s)
------------------	-----------------------------	----------------

StoReno Rosace

Rondelle de cheville pour la Sto-Cheville à Visser S UEZ 8



Application

pour l'extérieur, rondelle prévue pour la Sto-Cheville à visser S UEZ 8 en fixation du StoReno Plan

Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	ø 90 mm

01147-001	StoReno Rosace 90 mm	100 Pièce(s) carton
------------------	----------------------	---------------------

Sto-Cheville à visser S UEZ 8

Fixation mécanique des rails sous Agrément Technique Européen



Application

pour l'extérieur, pour béton, matériaux de construction pleins, corps creux, béton léger à structure poreuse, béton cellulaire, catégories d'utilisation : A, B, C, D, E

Indications

Agrément technique européen ETA-04/0023, adapté pour le système StoReno en association avec les rondelles StoReno Rosace

Format	diamètre de la tige de cheville : 8 mm
Teinte	blanc
Mise en œuvre	béton, matériaux de construction pleins, corps creux, béton léger à, structure poreuse : profondeur de perçage ≥ 35 mm, profondeur, d'ancrage ≥ 25 mm, béton cellulaire : profondeur de perçage ≥ 75 mm, profondeur d'ancrage ≥ 65 mm, selon le support porteur

04879-001	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 45 mm	100 Pièce(s) carton
04879-002	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 65 mm	100 Pièce(s) carton
04879-003	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 85 mm	100 Pièce(s) carton
04879-004	Sto-Cheville à visser S UEZ 8 - 105mm	100 Pièce(s) carton



Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60

Fixation de panneaux isolants sous Agrément Technique Européen pour montage à cœur ou à fleur



Application

pour l'extérieur, pour béton, corps plein, corps creux, béton allégé, béton cellulaire, catégorie d'utilisation A, B, C, D, E

Propriétés

rosace et fût de cheville en plastique, vis de cheville en acier zingué, possibilité de montage à cœur dans l'isolant pour éviter les spectres de chevilles, valeur Khi : 0,002 W/K ou 0,001 W/K selon le type de montage, cheville polyvalente adaptée à une large gamme de supports, résistance caractéristique élevée, contrôle de pose automatique en cas de montage encastré, possibilité de montage à cœur sans poussière de fraisage

Indications

outil de montage : voir à la rubrique Outillage (Sto-Cheville Thermo II MT), Agrément technique européen ETA-04/0023

Format	ø 8 mm diamètre de rosace de 60 mm
Teinte	jaune
Mise en œuvre	montage à fleur : béton, maçonnerie, béton allégé (catégorie, d'utilisation A, B, C, D) : profondeur de perçage ≥ 35 mm,, profondeur d'ancrage ≥ 25 mm béton cellulaire (catégorie, d'utilisation E) : profondeur de perçage ≥ 75 mm, profondeur, d'ancrage ≥ 65 mm peut être associée à la Sto-Rosace de, cheville, boucher le trou de vis avec Sto-Thermo Tige PS , montage à cœur : béton, maçonnerie, béton allégé (catégorie, d'utilisation A, B, C, D) : profondeur de perçage ≥ 50 mm,, profondeur d'ancrage ≥ 25 mm béton cellulaire (catégorie, d'utilisation E) profondeur de perçage ≥ 90 mm, profondeur, d'ancrage ≥ 65 mm recouvrir la tête de cheville à, l'aide de la Sto-Cheville Thermo Rondelle

01011-059	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 115 mm	100 Pièce(s) carton
01011-060	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 135 mm	100 Pièce(s) carton
01011-061	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 155 mm	100 Pièce(s) carton
01011-062	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 175 mm	100 Pièce(s) carton
01011-063	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 195 mm	100 Pièce(s) carton
01011-064	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 215 mm	100 Pièce(s) carton
01011-065	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 235 mm	100 Pièce(s) carton
01011-066	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 255 mm	100 Pièce(s) carton
01011-067	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 275 mm	100 Pièce(s) carton
01011-068	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 295 mm	100 Pièce(s) carton
01011-069	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 315 mm	100 Pièce(s) carton
01011-070	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 335 mm	100 Pièce(s) carton
01011-071	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 355 mm	100 Pièce(s) carton
01011-072	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 375 mm	100 Pièce(s) carton
01011-073	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 395 mm	100 Pièce(s) carton
01011-074	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 415 mm	100 Pièce(s) carton
01011-075	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 435 mm	100 Pièce(s) carton
01011-076	Sto-Cheville Thermo II UEZ 8/60 455 mm	100 Pièce(s) carton
00931-003	Sto-Thermo Tige PS	500 Pièce(s) carton



Couche intermédiaire

Sto-Putzgrund

Régulateur de fonds organique, pigmenté et chargé de silice



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, pour les enduits organiques et à base de résine siloxane, pour les enduits minéraux avec additifs, pour enduits à base de silicate en dispersion, pour enduits de finition avec Lotus-Effect® Technology

Propriétés

crée un pont d'adhérence, régule l'absorption, prolonge le temps d'ouverture de l'enduit de finition lors de la mise en œuvre, résistant aux alcalis, perméable à la vapeur d'eau et au CO₂, pigmenté

Indications

résistance limitée aux intempéries sans couche de finition

Consommation appr.	0,30 kg/m ² par couche
Aspect	chargé
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00801-118	Sto-Putzgrund naturel	23 kg Seau/552 kg Palette
00801-120	Sto-Putzgrund naturel	7 kg Seau/420 kg Palette
00801-122	Sto-Putzgrund teinté	23 kg Seau/552 kg Palette
00801-124	Sto-Putzgrund teinté	7 kg Seau/420 kg Palette

Sto-Putzgrund QS

Couche de fond organique, pigmentée et garnissante à prise rapide pour les endroits exposés à la pluie



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, pour les enduits organiques et à base de résine siloxane, pour enduits de finition avec Lotus-Effect® Technology, conçu pour une application par temps froid et humide (de min. +1 °C à max. +15 °C, humidité relative de l'air max. 95 %), ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

à prise rapide pour les saisons froides et humides (QuickSet Technology), crée un pont d'adhérence, régule l'absorption, prolonge le temps d'ouverture de l'enduit de finition lors de la mise en œuvre, perméable à la vapeur d'eau et au CO₂, résistant aux alcalis, pigmenté

Indications

les supports alcalins réduisent les propriétés de prise rapide pour les saisons froides et humides sur les couches suivantes réalisées avec des produits QS, résistance limitée aux intempéries sans couche de finition



Consommation appr.	0,30 kg/m ² par couche
Aspect	chargé
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00862-003	Sto-Putzgrund QS naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00862-011	Sto-Putzgrund QS teinté	25 kg Seau/600 kg Palette

Sous-enduit

StoArmat Classic plus F/M/G

Enduit de marouflage/sous-enduit organique sans ciment



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., les valeurs de consommation indiquées sont des consommations minimales

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc
Mise en œuvre	

00250-086	StoArmat Classic plus F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-087	StoArmat Classic plus F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-090	StoArmat Classic plus G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-091	StoArmat Classic plus G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette

StoArmat Classic plus QS F/M/G

Enduit de marouflage / sous-enduit organique sans ciment à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

prise rapide pour les saisons froides et humides avec QuickSet Technology, sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., grande résistance aux chocs dans le système StoTherm Classic®

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc
Mise en œuvre	

09021-017	StoArmat Classic plus QS F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-018	StoArmat Classic plus QS F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-021	StoArmat Classic plus QS G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-022	StoArmat Classic plus QS G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette

Armatures

Sto-Fibre de Verre F

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, comme treillis d'armature en fibre de verre

Propriétés

très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.	1,00 m/m ² recouvrement de 10 cm
Format	dimensions des mailles: 4 x 4 mm largeur du rouleau : 110 cm
Teinte	blanc avec marquage jaune

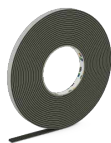
00920-003	Sto-Fibre de verre F	50 m Rouleau/1650 m Palette
-----------	----------------------	-----------------------------



Accessoires

StoReno Bande comprimée

Bande comprimée en mousse imprégnée



Application

pour l'étanchéité de raccords dans le système de rénovation StoReno, convient au StoReno Plan, pour les largeurs de joints suivants : 3 à 6 mm, ne convient pas pour les joints et raccordements soumis à des mouvements importants (joints de dilatation etc.)

Propriétés

résistant à la pluie battante, imprégné à coeur, expansion lente, auto-adhésif

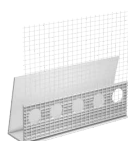
Consommation appr.	1,00 m/m
Format	largeur de bande / largeur de joint : 10 mm / 3 - 6 mm
Teinte	anthracite
8 m Rouleau/240 m carton	

01870-001

StoReno Bande comprimée 10/2-4

StoReno Profil de Bord

Profil de protection d'angle et d'arrêt d'enduit pour le plaque support StoReno Plan



Application

cornière d'angle adapté au plaque support StoReno Plan 8 mm

Propriétés

cornière d'angle avec fibre de verre intégrée, matériau du profil : PVC

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm largeur du treillis : 125 mm
Teinte	blanc
2,5 m Pièce(s)	

01879-003

StoReno Profil de bord 8 mm



Area with horizontal dotted lines for notes or additional information.



Sto-Risssanierungssystem mit Putzbeschichtung

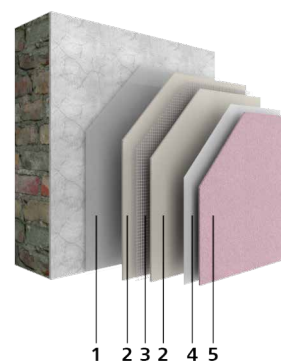
Système d'enduit de finition pour supports fissurés

Avantages du système

- grande capacité de pontage ou de prévention des fissures
- composants de systèmes compatibles
- conforme à la fiche WTA et/ou BFS

Aperçu Sto-Risssanierungssystem mit Putzbeschichtung

Application	• traitement pour le faïençage et la fissuration du support • ne convient pas pour des fissures d'origine statique ou structurelle • uniquement pour la réhabilitation de fissures de systèmes d'isolation thermique par l'extérieur anciens
Choix de couleurs	• selon chantier et nuancier StoColor System
Mise en œuvre	• avant d'appliquer le revêtement, établir un support cohésif • Treillis d'armature nécessaire selon le type de fissures
Indications	• WTA - Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege (Groupe de travail technico-scientifique pour la conservation des bâtiments et l'entretien des monuments historiques) • BFS - Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz (office fédéral de la peinture et de la protection des biens)
Agréments/normes	basée sur la norme EN 1062-7 et les exigences Sto SE & Co. KGaA



- 1 Couche de fond
- 2 Sous-enduit
- 3 Armature
- 4 Couche intermédiaire
- 5 Couche de finition



Rénovation des fissures avec enduit

Pontage de fissures classe selon EN 1062-7	Minimum 0,1 mm A1 (23 °C)	Minimum 0,25 mm A2 (23 °C)	Minimum 0,5 mm A3 (23 °C)	À plus de 0,5 mm
Préparations des support, couches de fond, solutions de détail toujours liées à l'objet				
Système	système d'enduit hydrau- lique-organique		système d'enduit organique	
Sous-enduit	StoLevell Reno [6,5 kg/m²]		StoArmat Classic plus [≥ 4 kg/m²]	
Armatures	Sto-Fibre de Verre		Sto-Fibre de Verre	
Couche intermédiaire	Sto-Putzgrund		en option Sto-Putzgrund	
Couche de finition/solution système	Stolit® K/R/MP		Stolit® K/R/MP	
			Système StoTherm, aussi doublage système d'ITE	
Besoins accrus en surface	Peintures de façade liées aux exigences de l'objet			

Sous-enduit

StoArmat Classic plus F/M/G

Enduit de marouflage/sous-enduit organique sans ciment



Application

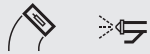
pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., les valeurs de consommation indiquées sont des consommations minimales

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	

00250-086	StoArmat Classic plus F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-087	StoArmat Classic plus F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-090	StoArmat Classic plus G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-091	StoArmat Classic plus G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette



StoArmat Classic plus QS F/M/G

Enduit de marouflage / sous-enduit organique sans ciment à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

prise rapide pour les saisons froides et humides avec QuickSet Technology, sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., grande résistance aux chocs dans le système StoTherm Classic®

Consommation appr.

3,50 - 9,50 kg/m² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE
4,50 - 10,00 kg/m² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche

Teinte

blanc



Mise en œuvre



09021-017	StoArmat Classic plus QS F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-018	StoArmat Classic plus QS F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-021	StoArmat Classic plus QS G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-022	StoArmat Classic plus QS G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette



Protection contre l'humidité et évacuation de l'eau

StoFlexyl

Enduit de ragréage organique pour l'étanchéité et la protection contre l'humidité



Application

pour l'extérieur, en couche d'impression, en mortier colle, en tant qu'enduit de marouflage, en couche de fond, En tant que colle pour coller Sto-Panneaux pour parties enterrées dans les zones de soubassement et les parties enterrées, en tant que revêtement contre l'humidité sur des enduits de finition en zones exposées aux projections d'eau et parties enterrées, pour protéger contre l'humidité, ne convient pas à la protection d'étanchéité de la maçonnerie, pas d'étanchéité du bâtiment conformément à la norme DIN 18533

Propriétés

bonne adhérence sur supports bitumeux, usage polyvalent, protection contre l'humidité des soubassements et des parties enterrées

Consommation appr.	3,90 kg/m ² étanchéité (épaisseur de couche $\geq$ 3,0 mm) 2,00 kg/m ² Collage 0,50 kg/m ² couche de protection contre l'humidité, deux passes (env. 0,7 mm) 1,30 kg/m ² enduit de marouflage
Teinte	gris/blanc
Mise en œuvre	  à mélanger avec StoFlexyl Cement / ciment CEM I ou CEM II A/LL ou CEM II B/LL dans un rapport pondéral 1,0 : 1,0, en couche de protection contre l'humidité : diluer avec env. 10 % d'eau
18 kg Seau/432 kg Palette	

StoFlexyl Cement

Ciment spécial pour StoFlexyl



Application

pour l'extérieur, en association avec StoFlexyl

Propriétés

ciment spécial pour StoFlexyl type CEM II B-LL 42,5 R

Consommation appr.	3,90 kg/m ² Étanchéité
	2,00 kg/m ² Collage
	0,50 kg/m ² couche d'impression et de protection contre l'humidité
	1,30 kg/m ² enduit de marouflage
Aspect	ciment blanc
Teinte	blanc
Mise en œuvre	voir fiche technique StoFlexyl
18 kg Sac/864 kg Palette	



Revêtements de façade

Nettoyants

Décontaminants

Décapants

Couches d'impression

Enduits de ragréage

Sous-enduits

Enduits de finition

Peintures de façade

Matériaux à effets



KJPZ Königsfelden, Windisch, CH
Photo: Daniel Erne, Laufenburg, CH



Nettoyants

StoClean Allstar

Nettoyant universel en phase aqueuse très efficace



Application

pour le nettoyage doux des saletés incrustées, pour l'extérieur, pour l'intérieur, utilisable sur de nombreuses surfaces sur les façades et les toits, pour les métaux zingués, les métaux revêtus, les métaux non revêtus, les métaux peints, pour les tôles trapézoïdales, les surfaces en aluminium, les alliages d'aluminium, l'inox, pour les enduits minéraux, les enduits organiques, les peintures minérales, les peintures organiques, pour le stratifié, le fibrociment, le verre, la céramique, le PVC, l'Alucobond®

Propriétés

concentré très efficace, pour un rendement au m² important, biodégradable, propriétés antistatiques, très bon effet en profondeur, nettoie en douceur, non corrosif pour les métaux, dissout les résidus organiques et minéraux sur la façade, élimine la graisse, l'huile, la cire, le charbon, le kérosène, la suie, l'encre et les autres résidus tenaces, convient pour le secteur alimentaire avec l'avis technique de l'Institut Fresenius

Consommation appr.	0,1 - 0,2 l/m ² selon le support
Teinte	jaunâtre
5 l Bidon/640 l Palette	

17072-034 StoClean Allstar (centré)

Décontaminants

StoPrim Fungal

Désinfection spéciale, en phase aqueuse pour pré-traitement de surfaces contaminées par les algues et les champignons



Application

pour l'extérieur, pour l'intérieur, pour la désinfection des surfaces contaminées par les algues et/ou les champignons

Propriétés

désinfectant, très efficace contre la contamination par les algues et les champignons

Indications

les agents sont solubles dans l'eau et biodégradables - il est recommandé d'appliquer une couche de finition, utiliser les produits biocides avec prudence. toujours lire l'étiquette et les informations sur le produit avant usage

Consommation appr.	0,30 l/m ² au moins 1 application en cas de support absorbant 0,15 l/m ² au moins 1 application en cas de support non absorbant
Aspect	transparent
Mise en œuvre	
10 l Bidon/600 l Palette	

00889-001 StoPrim Fungal

Décapant

Sto-Décapant S94

Décapant biodégradable non chloré



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour décaper les peintures en dispersion, latex et acrylates pures, les enduits organiques, les laques, les lasures ainsi que la mousse polyuréthane, sur tous supports hydrauliques et résistants aux solvants comme le béton, la maçonnerie, les plaquettes de terre cuite, les enduits hydrauliques, la pierre naturelle, le bois et les métaux

Propriétés

exempt d'hydrocarbures chlorés, biodégradable, exempt de solvants aromatiques, de plastifiants et de paraffines, temps d'ouverture prolongé, permet de décaper plusieurs couches de peinture en une passe, n'attaque pas le verre

Consommation appr.	0,30 - 2,00 kg/m ² selon le support
Teinte	transparent
Mise en œuvre	
10 kg Seau/300 kg Palette	

00550-002 Sto-Décapant de façade



Vue d'ensemble des préparations de support

Produit	Caractéristiques						Solution				
	Base	Pigmenté	Chargé	Hydro-phobant	Pouvoir de pénétration ¹⁾	Crée un pont d'adhérence	Régule l'absorption	Consolide les supports	Isolant	Désinfectant de surface	Nettoyant
StoClean Allstar	en phase aqueuse										■ ■
StoPrim Fungal	en phase aqueuse				□					■ ■	
StoPrim Micro	émulsion			■ ■	■ ■	■	■	■			
StoPrim Sol GT	en phase aqueuse, gel			□	■	■	■	■			
Stoplex W	en phase aqueuse			□	■	■	■	■			
StoPrim Plex	en phase aqueuse				■	■	■	■			
StoPrim Silikat	en phase aqueuse				■	■	■	■			
Sto-Putzgrund	en phase aqueuse	■ ■	■			■	■ ■				
Sto-Putzgrund QS	en phase aqueuse	■ ■	■			■	■ ■		■		
StoPrep Isol Q	en phase aqueuse	□	■			■	■ ■		■		
StoPrep Miral	en phase aqueuse	■	■			■			□		
StoPrim Protect WN	en phase aqueuse			■	■	■	■				
StoPrim Isol Wood	cationique	■				■	■		■ ■		
StoPrep Contact	en phase aqueuse	□	■			■ ■	□				

¹⁾en fonction de la quantité appliquée et du support

- ■ très bon
- bon
- sous condition



Supports

Produit	Béton	Peinture / enduit à la chaux	Enduit de ciment / à la chaux	Brique silico-calcaire	Béton cellulaire	Grès	Résine à base de silicones	Résine à base de silicates	Résine à base de ciment	Plaque de fibrociment	Bois massif, indéformable ou limité déformable
StoClean Allstar	■	□	□	□	□	□	■ ■	■	□	□	
StoPrim Fungal	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
StoPrim Micro	■ ■	■	■ ■	■ ■	■ ■	■	□	■			
StoPrim Sol GT	■ ■	■	■ ■	■ ■	■ ■	□	■ ■	■ ■			
Stoplex W	■ ■	□	■ ■	■ ■	■ ■	□	■ ■	■		□	
StoPrim Plex	■	□	■ ■	■ ■	■ ■	□	■ ■	■		□	
StoPrim Silikat	□	□	■ ■	■ ■	■ ■	□	■	■ ■			
Sto-Putzgrund	■		■ ■	■			■ ■	■		□	
Sto-Putzgrund QS	■		■	■	□		■ ■	□		□	
StoPrep Isol Q	■		■ ■	■	□		■ ■	□		□	
StoPrep Miral			■ ■	■ ■	□		■	■			
StoPrim Protect WN											■ ■
StoPrim Isol Wood							■	■			■
StoPrep Contact	■ ■		■	■	□		■	□		■	

- ■ très bon
 ■ bon
 □ sous condition

Primaires

StoPrim Micro

Fixateur de fonds concentré à faible teneur en solvants, à base d'une microémulsion de siloxane



Application

pour l'extérieur, pour supports hydrauliques, en impression hydrophobe

Propriétés

rend les supports minéraux plus solides, concentré siloxane fortement hydrophobe, fort pouvoir de pénétration de l'émulsion en phase aqueuse, régule l'absorption, crée un pont d'adhérence

Indications

ne convient pas sur support à base de plâtre, concentré! Pour l'utilisation en fixateur de fond diluer à 1 : 10 avec de l'eau, protéger les surfaces fragiles (verre, marbre, surfaces laquées ou à laquer, etc.), consommation basée sur le produit non dilué

Consommation appr.

0,01 - 0,05 l/m² par passe en couche d'impression
0,02 - 0,10 l/m² par passe en couche hydrofuge

Teinte

incolore

Mise en œuvre



dilué dans un rapport de 1 pour 10 avec de l'eau en couche d'impression, dilué dans un rapport de 1 pour 4 avec de l'eau en hydrofuge

00810-015

StoPrim Micro

3 l Bidon/450 l Palette



StoPrim Sol GT

Couche d'impression silicate Hydrosol renforcée au silicone avec technologie gel



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, sur supports et revêtements absorbants, minéraux et organiques, pour la consolidation d'anciennes couches de peinture farinantes, mais cohésives et d'enduits sableux, pour la réduction du pouvoir d'absorption des plaques de placoplâtre et des supports poreux et absorbants, par ex. enduits, briques crues ou béton cellulaire, adapté pour une application sous toutes les peintures de façade et intérieures StoColor, idéal pour une application sous Lotus-Effect®, peinture sol-silicate et peinture siloxane

Propriétés

crème de couche d'impression silicate Hydrosol en phase aqueuse anti-gouttes, goutte très peu, même pour les travaux en sous-face, émissions minimisées, souple à basse température, sans plastifiant, règle le pouvoir d'absorption et solidifie le support, renforcée au silicone pour une meilleure étanchéité, silicifiante sur supports minéraux



Consommation appr.	0,10 - 0,20 l/m ² par couche, sur support faiblement absorbant 0,20 - 0,30 l/m ² par couche, sur support absorbant 0,30 - 0,60 l/m ² par couche, sur support très absorbant
Teinte	incolor
Mise en œuvre	  

00870-047	StoPrim Sol GT	15 l Seau/360 l Palette
-----------	----------------	-------------------------

Stoplex W

Couche d'impression universelle en phase aqueuse à base d'acrylate, renforcée en résine siloxane



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, sur d'anciens revêtements cohésifs, altérés par les intempéries, pour la consolidation d'anciennes couches de peinture farinantes, mais cohésives et d'enduits sableux, pour réduire le pouvoir d'absorption des enduits extérieurs neufs ou précédemment exposés aux intempéries et des matériaux de construction similaires

Propriétés

consolide les supports, renforcé en siloxane, très résistant à l'eau, fort pouvoir de pénétration, règle l'absorption, crée un pont d'adhérence

Indications

diluer la couche d'impression à l'eau si nécessaire pour éviter la formation d'un film brillant au séchage

Consommation appr.	0,10 - 0,40 l/m ² par couche
Teinte	légèrement jaunâtre
Mise en œuvre	 

00861-002	Stoplex W	20 l Bidon/480 l Palette
00861-001	Stoplex W	10 l Bidon/600 l Palette

StoPrim Plex

Couche d'impression acrylique en phase aqueuse, vérifiée non toxique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, sur supports et revêtements minéraux et organiques

Propriétés

régule l'absorption, consolide les supports, crée un pont d'adhérence, sans solvant ni plastifiant, à faible taux d'émissions, organisme de contrôle TÜV SÜD - contrôle des composants et des émissions ayant un impact sur la santé, surveillance régulière des produits et des processus, contrôle des matières utilisées (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte), sans substances à effet «fogging» (noircissement)



Consommation appr.	0,10 - 0,40 l/m ² par couche
Teinte	incolor
Mise en œuvre	  

00518-002	StoPrim Plex	20 l Bidon/480 l Palette
00518-001	StoPrim Plex	10 l Bidon/600 l Palette



StoPrim Silikat

Régulateur de fond à base de silicate en phase aqueuse



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, sur supports hydrauliques, en couche d'impression avant revêtements à base de silicate en dispersion

Propriétés

régulateur de fond à base de silicate, régule l'absorption, consolide les supports, crée un pont d'adhérence, fort pouvoir de pénétration

Indications

protéger les surfaces fragiles (verre, marbre, surfaces laquées ou à laquer, etc.)



Consommation appr.	0,15 - 0,60 l/m ² par couche
Aspect	transparent
Teinte	incolore
Mise en œuvre	  

00870-006

StoPrim Silicate

10 l Bidon/600 l Palette

Couches de fond et couches intermédiaires organiques

Sto-Putzgrund

Régulateur de fonds organique, pigmenté et chargé de silice



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, pour les enduits organiques et à base de résine siloxane, pour les enduits minéraux avec additifs, pour enduits à base de silicate en dispersion, pour enduits de finition avec Lotus-Effect® Technology

Propriétés

crée un pont d'adhérence, régule l'absorption, prolonge le temps d'ouverture de l'enduit de finition lors de la mise en œuvre, résistant aux alcalis, perméable à la vapeur d'eau et au CO₂, pigmenté

Indications

résistance limitée aux intempéries sans couche de finition

Consommation appr.	0,30 kg/m ² par couche
Aspect	chargé
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00801-118

Sto-Putzgrund naturel

23 kg Seau/552 kg Palette

00801-120

Sto-Putzgrund naturel

7 kg Seau/420 kg Palette

00801-122

Sto-Putzgrund teinté

23 kg Seau/552 kg Palette

00801-124

Sto-Putzgrund teinté

7 kg Seau/420 kg Palette

Sto-Putzgrund QS

Couche de fond organique, pigmentée et garnissante à prise rapide pour les endroits exposés à la pluie



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, pour les enduits organiques et à base de résine siloxane, pour enduits de finition avec Lotus-Effect® Technology, conçu pour une application par temps froid et humide (de min. +1 °C à max. +15 °C, humidité relative de l'air max. 95 %), ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

à prise rapide pour les saisons froides et humides (QuickSet Technology), crée un pont d'adhérence, régule l'absorption, prolonge le temps d'ouverture de l'enduit de finition lors de la mise en œuvre, perméable à la vapeur d'eau et au CO₂, résistant aux alcalis, pigmenté

Indications

les supports alcalins réduisent les propriétés de prise rapide pour les saisons froides et humides sur les couches suivantes réalisées avec des produits QS, résistance limitée aux intempéries sans couche de finition



Consommation appr.	0,30 kg/m ² par couche
Aspect	chargé
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00862-003

Sto-Putzgrund QS naturel

25 kg Seau/600 kg Palette

00862-011

Sto-Putzgrund QS teinté

25 kg Seau/600 kg Palette



StoPrep Isol Q

Impression isolante et cationique en phase aqueuse



Application

pour l'extérieur, pour l'intérieur, convient parfaitement aux enduits de finition organiques, aux enduits de finition à base de résine siloxane et les enduits intérieurs à dispersion à base de résine silicate, sert à isoler les composants solubles dans l'eau, par ex. pour les plaques de placoplâtre et les panneaux d'aggloméré, pour les finitions avec des produits QuickSet Technology sur supports minéraux, pour supports avec différents pouvoirs d'absorption, pour supports alcalins

Propriétés

très bon isolant, isolant en cas de taches liées à l'alcalinité et de différences de teinte dans la couche de finition, isolant contre les taches de nicotine, de suie, d'eau, isolant contre les composants du bois décolorants, par ex. lignine pour panneaux d'aggloméré, plaques de placoplâtre, très bonne adhérence, séchage rapide grâce à un liant cationique, maintien des propriétés QuickSet, de prise rapide pour les saisons froides et humides, sur les supports minéraux et neufs, le pouvoir absorbant du support est réduit, crée un pont d'adhérence



Consommation appr.	0,35 kg/m ² à la brosse, au rouleau
Aspect	chargé
Teinte	blanc
Mise en œuvre	 

01308-009	StoPrep Isol Q	20 kg Seau/480 kg Palette
-----------	----------------	---------------------------

Couches de fond et couches intermédiaires silicatées

StoPrep Miral

Régulateur de fond silicaté, pigmenté, garnissant



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques, pour les enduits de finition à Lotus-Effect® Technology à base de résine siloxane, de résine silicatée ou pour les enduits de finition minéraux

Propriétés

à base de résine silicate, crée un pont d'adhérence, régule l'absorption, perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, pigmenté

Indications

résistance limitée aux intempéries sans couche de finition, protéger les surfaces fragiles (verre, marbre, surfaces laquées ou à laquer, etc.)



Consommation appr.	0,30 - 0,40 kg/m ² par couche
Aspect	chargé
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00804-001	StoPrep Miral naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00804-020	StoPrep Miral teinté	25 kg Seau/600 kg Palette

Imprégnations pour bois

StoPrim Protect WN

Imprégnation de bois en phase liquide et aqueuse, prête à l'emploi, pour protéger le bois en extérieur contre les champignons qui décolorent et attaquent le bois



Application

pour l'extérieur, comme pont d'adhérence sur les bois neufs et usés par les intempéries qui doivent être traités avec des lasures colorées, des peintures ou des vernis

Propriétés

protège contre le blanchissement et la putréfaction, agent actif : 2,4 g/kg de propiconazole, 7,5 g/kg d'IPBC

Indications

à utiliser uniquement par des professionnels dans les zones d'application autorisées., une utilisation erronée peut entraîner des risques pour la santé et des dommages pour l'environnement, ne pas manger ni boire pendant la mise en œuvre, recouvrir les matières plastiques et les matériaux bitumeux, arrimer et couvrir les plantes, les fenêtres et les portes sont des éléments de construction de la façade et doivent être apprêtées de tous les côtés, poncer les bois rabotés avant d'appliquer le revêtement

Consommation appr.	0,18 - 0,22 l/m ² par couche
Aspect	crème
Mise en œuvre	 

00344-005	StoPrim Protect WN 5L	5 l Bidon
-----------	-----------------------	-----------



Impression isolante

StoPrim Isol Wood

Impression isolante diluable à l'eau, cationique pour bois et agglomérés bois



Application

pour l'extérieur, pour l'intérieur, pour le bois, pour les agglomérés bois, comme système mono-produit en intérieur par exemple les poutres en bois

Propriétés

grand effet isolant sur les branches, grand effet isolant contre les constituants du bois, pigmenté blanc, degré de blancheur élevé, bon pouvoir couvrant, excellente adhérence, séchage rapide, très facile à appliquer, peut être recouvert avec des vernis diluables à l'eau

Indications

ne pas mélanger le produit avec d'autres matériaux

Consommation appr.	0,09 - 0,10 l/m ² par couche
Aspect	mat
Teinte	blanc
Mise en œuvre	  

00215-001	StoPrim Isol Wood blanc	2,5 l Bidon/10 l Paquet
00215-004	StoPrim Isol Wood teinté	2,5 l Bidon/10 l Paquet

Couches d'impression

StoPrep Contact

Couche d'accrochage pour supports lisses



Application

pour l'extérieur, pour l'intérieur, en tant que pont d'adhérence pour enduit de maçonnerie, colle et enduit de ragréage, convient comme pont d'adhérence pour le plâtre et les mortiers à base de chaux ou de chaux et ciment, sur murs et plafonds lisses non absorbants, par ex. béton lisse, panneaux d'aggloméré en bois, plaques de placoplâtre et de céramique

Propriétés

crée un pont d'adhérence, chargé, résistant aux alcalis



Consommation appr.	0,20 - 0,40 kg/m ² à la brosse, au rouleau 0,40 - 0,60 kg/m ² en projection 1,50 - 2,00 kg/m ² à la taloche crantée (4 x 4)
Aspect	mat
Teinte	blanc
Mise en œuvre	    peut être mélangé à du ciment CEM I 32,5, CEM I 52,5R ou StoFlexyl Cement

00884-001	StoPrep Contact	25 kg Seau/600 kg Palette
------------------	-----------------	---------------------------

Enduits de ragréage organiques

Sto-Rissfüller fein

Produit en dispersion pour le rebouchage des fissures



Application

pour l'extérieur, pour le rebouchage des fissures dans le cadre des systèmes de rénovation Sto, pour les supports peints, hydrauliques, organiques

Propriétés

produit souple de rebouchage des fissures, prêt à l'emploi, avec faible retrait

Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	mise en œuvre facile

00163-001	Sto-Rissfüller fein	8 kg Seau/480 kg Palette
00163-006	Sto-Rissfüller fein	25 kg Seau/600 kg Palette



Sous-enduits

StoArmat Classic AimS®

Enduit de marouflage/sous-enduit organique sans ciment en/avec matières premières renouvelables

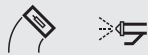


Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en tant qu'enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic[R- Markenzeichen] MW-L AimS, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, haute sécurité d'application grâce à des charges calibrées intégrées, très garnissant, grande facilité à lisser

Consommation appr.	5,00 - 5,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche 1,00 kg/m ² comme égalisation (enduit de ragréage fin)
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	

00002-002	StoArmat Classic AimS naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00002-001	StoArmat Classic AimS teinté	25 kg Seau/600 kg Palette

StoArmat Classic plus F/M/G

Enduit de marouflage/sous-enduit organique sans ciment



Application

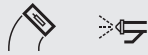
pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., les valeurs de consommation indiquées sont des consommations minimales

Consommation appr.	3,50 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE 4,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	

00250-086	StoArmat Classic plus F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-087	StoArmat Classic plus F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-090	StoArmat Classic plus G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00250-091	StoArmat Classic plus G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette

StoArmat Classic HD

Enduit de marouflage bicomposant en pâte avec Hybrid Drying Technology



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit d'égalisation, convient particulièrement par temps froid et humide, de min. +1 °C à max. 15 °C, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

sous-enduit conforme à EN 15824, comportement au feu: classe A2-s1, d0 selon EN 13501-1 ininflammable, la Hybrid Drying Technology bicomposant accélère le séchage, sécurité de mise en œuvre élevée par temps froid et humide, à prise rapide pour les saisons froides et humides, excellente facilité de mise en œuvre, haute sécurité d'application grâce à des charges calibrées intégrées, pouvoir garnissant élevé, grande facilité de mise en œuvre en cas d'utilisation d'une taloche, dilatable, résistant à la fissuration, bonne résistance mécanique, perméable à la vapeur d'eau, très résistant aux intempéries

Indications

résistance à la rupture : env. 1 %, indéchirable jusqu'à une dilatabilité de 10 mm/m

Consommation appr.	4,00 - 9,50 kg/m ² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE d = 2,5 - 5,0 mm 5,50 - 10,00 kg/m ² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche d = 3,0 - 5,0 mm
Teinte	blanc
Mise en œuvre	

09595-001	StoArmat Classic HD	23 kg Seau/552 kg Palette
-----------	---------------------	---------------------------



StoArmat Classic plus QS F/M/G

Enduit de marouflage / sous-enduit organique sans ciment à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, en enduit de marouflage/sous-enduit pour StoTherm Classic®, en enduit de marouflage / sous-enduit pour StoVentec R, en enduit d'égalisation, en enduit de rénovation

Propriétés

prise rapide pour les saisons froides et humides avec QuickSet Technology, sans ciment, prêt à l'emploi, excellente facilité de mise en œuvre, sécurité élevée de mise en œuvre, très garnissant, grande facilité à lisser

Indications

résistance à la rupture : env. 2 %, résistance aux chocs > 15 joules si la composition du système est adaptée., grande résistance aux chocs dans le système StoTherm Classic®

Consommation appr.

3,50 - 9,50 kg/m² en enduit de marouflage sur les panneaux en PSE
4,50 - 10,00 kg/m² en enduit de marouflage sur des panneaux isolants en laine de roche

Teinte

blanc



Mise en œuvre



09021-017	StoArmat Classic plus QS F teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-018	StoArmat Classic plus QS F naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-021	StoArmat Classic plus QS G teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09021-022	StoArmat Classic plus QS G naturel	25 kg Seau/600 kg Palette

StoLevell Uni

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour tous supports minéraux et presque tous les supports organiques ou sur maçonnerie, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral et StoTherm Wood

Propriétés

excellente facilité de mise en œuvre, excellent pouvoir adhérent et bonne adhérence sur le support, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance à l'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.

4,00 - 7,00 kg/m² Collage
4,00 - 5,00 kg/m² enduit de marouflage
5,00 - 8,00 kg/m² marouflage pour StoTherm Wood
1,28 kg/m² par mm d'épaisseur

Teinte

Blanc naturel

Mise en œuvre



00815-001	StoLevell Uni	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	---------------	--------------------------

StoLevell Novo

Mortier allégé hydraulique / sous-enduit pour collage et marouflage avec polystyrène comme agrégat allégé à base de polystyrène



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller les panneaux isolants sur des supports hydrauliques, pour l'application de couches de marouflage moyennes et épaisses, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario, StoTherm Mineral, StoTherm Wood et StoTherm Resol

Propriétés

consommation ultra économique, applicable en couches moyennes à épaisses, très grande facilité d'application mécanique, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, excellente résistance aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.

3,50 - 4,00 kg/m² Collage
0,86 kg/m² par mm d'épaisseur

Teinte

Blanc naturel

Mise en œuvre



excellentes propriétés d'utilisation en machine

00714-030	StoLevell Novo	15 kg Sac/630 kg Palette
-----------	----------------	--------------------------



StoLevell Reno

Enduit de ragréage hydraulique fibré, feutreable, avec additif organique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, mortier de réparation pour rénover et recouvrir les supports hydrauliques et pratiquement tous les supports organiques, utilisable comme pont d'adhérence universel

Propriétés

fibré, bonne adhérence sur le support, pour le pontage de fissures par intégration d'un treillis d'armature, traité hydrophobe, feutreable, perméable à la vapeur d'eau, résistant au gel et aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	1,28 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	

04346-019	StoLevell Reno	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	----------------	--------------------------

StoLevell Duo

Mortier-colle et enduit de marouflage / sous-enduit hydraulique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour recouvrir d'anciens enduits hydrauliques ou d'anciennes maçonneries, pour coller les panneaux isolants sur des supports hydrauliques, pour les couches de marouflage minces, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario et StoTherm Mineral

Propriétés

bon pouvoir adhérent et très bonne adhérence, perméable à la vapeur d'eau, résistant à l'eau, résistant aux intempéries

Indications

la consommation varie en fonction du support et du type d'isolant - consulter la fiche technique pour plus de détails



Consommation appr.	4,50 - 5,50 kg/m ² Collage 4,50 - 6,00 kg/m ² enduit de marouflage 1,32 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	ciment gris
Mise en œuvre	

01373-009	StoLevell Duo	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	---------------	--------------------------

StoLevell Combi plus

Mortier combiné hydraulique pour coller, maroufler et rénover, armé de fibres, feutreable



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, mortier de rénovation pour remettre en état et recouvrir les supports minéraux et pratiquement tous les supports organiques, pour coller les panneaux isolants et les plaques supports sur supports minéraux et organiques non souples, pour l'application de couches de marouflage fines et moyennes, utilisable comme pont d'adhérence universel, en enduit de revêtement structuré ou feutré sur la couche de marouflage StoLevell Combi plus avec système de peinture, en tant que colle et enduit de marouflage pour StoTherm Vario et StoTherm Mineral

Propriétés

fibré, bon pouvoir adhérent et très bonne adhérence, très perméable à la vapeur d'eau, feutreable et structurable, très résistant à l'eau, très résistant aux intempéries

Consommation appr.	4,00 - 7,00 kg/m ² Collage 5,00 - 8,00 kg/m ² enduit de marouflage 1,28 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	Blanc naturel
Mise en œuvre	

08781-001	StoLevell Combi Plus	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	----------------------	--------------------------



Enduits de finition

iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

Très haute performance

Enduits de finition à base de résine siloxane
Enduits de finition à dispersion
Enduits de finition silicatés
Enduits de finition hydrauliques

Les incontournables

Enduits de finition à dispersion

Produits complémentaires

Musée du papier, Düren, DE
Photo: Guido Erbring, Cologne, DE





Aperçu des enduits de finition

Produit	Technologie	Structure	Tailles du grain	Diffusion de vapeur d'eau	Absorption d'eau	Film de protection (encapsulé)	Choix de teintes
---------	-------------	-----------	------------------	---------------------------	------------------	--------------------------------	------------------

iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

Stolit AimS®	Dispersion	K/MP	1.0 - 3.0 / MP 0.8	V1-V2	W3	non	
StoLotusan®	Lotus-Effect® Technology	K/MP	1.0 - 3.0 / MP 0.8	V1	W3	oui	

Très haute performance

StoSilco®	Résine à base de silicones	K/MP	1.0 - 3.0 / MP 0.8	V1	W3	oui	
StoSilco® QS	Résine à base de silicones	K/MP	1.0 - 3.0 / MP 0.8	V2	W3	oui	
Stolit®	Dispersion	K/MP	1.0 - 6.0 / MP	V2	W3	oui	
Stolit® QS	Dispersion, Quick-Set	K/MP	1.0 - 3.0 / MP	V2	W3	oui	
Stolit® Effect	Dispersion	MP	3.0	V2	W3	oui	
Stolit® Milano	Dispersion	Enduit fin	0.1	V2	W3	oui	
StoSuperlit®	Dispersion	aspect granulat de marbre	1.5	V1	W2	non	
StoSil®	Silicate	K/MP	1.0 - 3.0 / MP 0.8	V1	W2	oui	
StoMiral®	Chaux / Ciment	K/MP	1.5 - 3.0 / MP 0.8	V1	W2	non	

■ ■ très bon

■ bon

□ sous condition

teintable dans le nuancier StoColor System

teintable dans le nuancier StoColor System restreint

Classe conforme à la norme EN 1062-1

Diffusion de vapeur d'eau		Absorption d'eau	
V1	elevé	W1	elevé
V2	moyen	W2	moyen
V3	faible	W3	faible

Classe conforme à la norme EN 1015-18

Diffusion de vapeur d'eau		Absorption d'eau	
V1	elevé	W1	elevé
V2	moyen	W2	moyen
V3	faible	W3	faible



IQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

Stolit AimS® K/MP

Enduit de finition optimisé sur le plan écologique, garanti sans protection de film



Application

pour l'extérieur, sur maçonnerie avec sous-enduit cohésif, sur façades isolées et façades-rideaux ventilées, sur supports d'enduit minérales et organiques, systèmes d'ITE avec certification « Ange bleu »

Propriétés

enduit de finition de haute qualité selon EN 15824 en/avec matières premières renouvelables, sans protection de film encapsulée, avec protection naturelle contre la contamination par algues et champignons, grande résistance aux intempéries, avec émulsion à base de résine siloxane, faiblement perméable à l'eau, comportement au feu: classe A2-s1, d0 selon EN 13501-1 ininflammable, sans solvants ni plastifiant conformément à la directive VdL-RL01, très perméable à la vapeur d'eau, avec un grain de marbre de haute qualité provenant de gisements naturels

Indications

ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries, en fonction de l'objet et de l'application : prendre des mesures supplémentaires de protection contre les micro-organismes :
-recommandation pour les zones exposées aux projections d'eau : réaliser un soubassement décalé par rapport à la façade
-revêtement supplémentaire avec une peinture de façade
-mesures constructives de protection contre l'humidité pour la façade, par ex. un avant-toit



Consommation appr.	K 1,0	1,60 - 2,00 kg/m ²
	K 1,5	2,20 - 2,60 kg/m ²
	K 2,0	2,80 - 3,40 kg/m ²
	K 3,0	4,00 - 4,60 kg/m ²
	MP	1,70 kg/m ² par épaisseur de couche en mm
Aspect	enduit d'aspect taloché (K) ou modelé (MP)	
Teinte	blanc 	
Mise en œuvre		

09576-010	Stolit AimS K 1,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-009	Stolit AimS K 1,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-006	Stolit AimS K 1,5 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-005	Stolit AimS K 1,5 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-002	Stolit AimS K 2,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-001	Stolit AimS K 2,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-008	Stolit AimS K 3,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-007	Stolit Aims K 3,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-004	Stolit Aims MP blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
09576-003	Stolit Aims MP teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



StoLotusan® K/MP

Enduit de finition avec Lotus-Effect® Technology



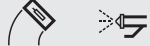
Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, Lotus-Effect® Technology : forte capacité d'auto-nettoyage sous l'action de la pluie, forte capacité d'auto-nettoyage sous l'action de la pluie, A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1, avec protection de film encapsulée, grande facilité de mise en oeuvre, très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, excellente résistance aux intempéries, avec un grain de marbre de haute qualité provenant de gisements naturels



Consommation appr.	K 1,0	1,90 kg/m ²
	K 1,5	2,40 kg/m ²
	K 2,0	3,20 kg/m ²
	K 3,0	4,30 kg/m ²
	MP	1,50 - 4,00 kg/m ² selon l'aspect
Aspect	enduit d'aspect taloché (K) ou modelé (MP)	
Teinte	blanc 	
Mise en œuvre		

04096-001	StoLotusan K 1,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
04096-002	StoLotusan K 1,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
04790-001	StoLotusan K 1,5 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
04790-002	StoLotusan K 1,5 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
04430-005	StoLotusan K 2,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
04430-006	StoLotusan K 2,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
04432-001	StoLotusan K 3,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
04432-002	StoLotusan K 3,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
04792-001	StoLotusan MP blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
04792-002	StoLotusan MP teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



Enduits de finition à base de résine siloxane

StoSilco® K/R/MP

Enduit de finition à base de résine siloxane



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

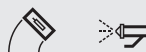
Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, véritable enduit à base de résine siloxane pour une mise en œuvre sûre et une longévité accrue des façades, A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1, avec protection de film encapsulée, très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, très résistant aux intempéries, très résistant à l'eau

Indications

si la teinte choisie a une valeur de luminosité ≥ 20 , il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de finition supplémentaire, prendre des mesures supplémentaires de protection contre les micro-organismes, si nécessaire, en fonction de l'objet et de l'application :

- Recommandation : réaliser un socle décalé par rapport à la façade (partie exposée aux projections d'eau)
- Revêtement supplémentaire avec une peinture de façade
- Mesures constructives de protection contre l'humidité pour la façade

Consommation appr.	K 1,0	2,00 kg/m ²
	K 1,5	2,30 kg/m ²
	K 2,0	3,00 kg/m ²
	K 3,0	4,30 kg/m ²
	MP	1,50 - 4,00 kg/m ² selon l'aspect
Aspect	enduit d'aspect taloché (K), modelé (MP)	
Teinte	blanc 	
Mise en œuvre		

01220-001	StoSilco K 1,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01220-024	StoSilco K 1,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
01218-001	StoSilco K 1,5 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01218-043	StoSilco K 1,5 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00186-001	StoSilco K 2,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00186-026	StoSilco K 2,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00187-001	StoSilco K 3,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00187-028	StoSilco K 3,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
01214-001	StoSilco MP blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01214-013	StoSilco MP teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



StoSilco® QS K/R/MP

Enduit de finition à base de résine siloxane, à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur, sur supports organiques, limité aux supports hydrauliques, conçu pour une application par temps froid et humide (de min. +1 °C à max. +15 °C), ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, à prise rapide pour les saisons froides et humides (QuickSet Technology), avec protection de film encapsulée, très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, très résistant aux intempéries, très résistant à l'eau

Indications

capacité de prise rapide limitée sur supports hydrauliques neufs

Consommation appr.	K 1,0	2,00 kg/m ²
	K 1,5	2,40 kg/m ²
	K 2,0	3,20 kg/m ²
	K 3,0	4,30 kg/m ²
	MP	1,50 - 4,00 kg/m ² selon l'aspect
Aspect	enduit d'aspect taloché (K), modelé (MP)	
Teinte	blanc 	
Mise en œuvre		

00129-001	StoSilco QS K 1,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00129-010	StoSilco QS K 1,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00156-001	StoSilco QS K 1,5 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00156-017	StoSilco QS K 1,5 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00161-001	StoSilco QS K 2,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00161-017	StoSilco QS K 2,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00162-001	StoSilco QS K 3,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00162-017	StoSilco QS K 3,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
01205-001	StoSilco MP QS blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01205-008	StoSilco MP QS teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



Enduits de finition à dispersion

Stolit® K/R/MP

Enduit de finition organique



Application

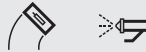
pour l'extérieur, sur maçonnerie, façades isolées et façades ventilées avec sous-enduit, sur supports hydrauliques et organiques, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, maximise la mise en œuvre, contre les intempéries, les teintes et la durabilité, A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1, avec protection de film encapsulée, grande résistance à la fissuration, aux chocs et à la grêle, en combinaison avec StoTherm Classic®, très perméable à la vapeur d'eau, très résistant à l'eau, résistant aux intempéries, diluable à l'eau, avec un grain de marbre de haute qualité provenant de gisements naturels

Indications

voir le chapitre Services / Silo dans le guide produits ou dans le tarif, si la teinte choisie a une valeur de luminosité ≥ 15 , il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de finition supplémentaire

Consommation appr.	K 1,0	1,80 kg/m ²
	K 1,5	2,30 kg/m ²
	K 2,0	3,00 kg/m ²
	K 3,0	4,30 kg/m ²
	K 6,0	6,00 kg/m ²
	MP	1,50 - 4,00 kg/m ² selon l'aspect
Aspect	enduit d'aspect taloché ou modelé (MP)	
Teinte	blanc 	
Mise en œuvre		

00130-001	Stolit K 1,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00130-005	Stolit K 1,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00130-075	Stolit K 1,0 X-black	25 kg Seau/600 kg Palette
00131-001	Stolit K 1,5 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00131-053	Stolit K 1,5 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00131-154	Stolit K 1,5 X-black	25 kg Seau/600 kg Palette
00132-001	Stolit K 2,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00132-003	Stolit K 2,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00132-126	Stolit K 2,0 X-black	25 kg Seau/600 kg Palette
00134-001	Stolit K 3,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00134-003	Stolit K 3,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00134-114	Stolit K 3,0 X-black	25 kg Seau/600 kg Palette
00135-001	Stolit K 6,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00135-002	Stolit K 6,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00183-001	Stolit MP blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00183-014	Stolit MP teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



Stolit® QS K/R/MP

Enduit de finition organique à prise rapide pour les saisons froides et humides



Application

pour l'extérieur, sur supports organiques, limité aux supports hydrauliques, conçu pour une application par temps froid et humide (de min. +1 °C à max. +15 °C), ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, à prise rapide pour les saisons froides et humides (QuickSet Technology), avec protection de film encapsulée, très perméable à la vapeur d'eau, très résistant aux intempéries, très résistant à l'eau

Indications

capacité de prise rapide limitée sur supports hydrauliques neufs

Consommation appr.	K 1,0	1,80 kg/m ²
	K 1,5	2,30 kg/m ²
	K 2,0	3,00 kg/m ²
	K 3,0	4,30 kg/m ²
	MP	1,50 - 4,00 kg/m ² selon l'aspect
Aspect	enduit d'aspect taloché (K), modelé (MP)	
Teinte	blanc 	
Mise en œuvre		

01235-001	Stolit QS K 1,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01235-020	Stolit QS K 1,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
01236-001	Stolit QS K 1,5 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01236-022	Stolit QS K 1,5 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
01237-001	Stolit QS K 2,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01237-022	Stolit QS K 2,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
01238-001	Stolit QS K 3,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01238-021	Stolit QS K 3,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
01265-001	Stolit QS MP blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
01265-010	Stolit QS MP teinté	25 kg Seau/600 kg Palette

Stolit® Effect

Enduit organique modelable à gros grains



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, enduit de finition ou enduit adapté à la projection d'agréats Sto, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, maximise la mise en œuvre, contre les intempéries, les teintes et la durabilité, A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1, avec protection de film encapsulée, grande résistance à la fissuration, aux chocs et à la grêle, en combinaison avec StoTherm Classic®, très perméable à la vapeur d'eau, très résistant à l'eau, résistant aux intempéries

Consommation appr.	3,50 - 5,50 kg/m ²	
Aspect	finition combinable avec certains agrégats Sto pour un effet brossé enduit modelable à gros grains	
Teinte	blanc 	
Mise en œuvre	 	

00966-001	Stolit Effect blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00966-002	Stolit Effect teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



Stolit Milano®

Enduit organique modelable ultra-fin



Application

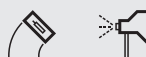
pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, système d'enduit mince multi-couches, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, enduit modelable pour surfaces légèrement structurées, granulométrie fine, < 0,1 mm, ponçage facile, résistant à l'eau, perméable à la vapeur d'eau, résistant aux intempéries

Indications

avec protection de film encapsulée

Consommation appr.	1,50 kg/m ² enduit de base en 1 couche
	0,50 kg/m ² couche intermédiaire
	0,20 - 0,30 kg/m ² pastillage (par passe)
	2,20 - 2,50 kg/m ² système complet Stolit Milano[R-Markenzeichen]
Aspect	pastillage pour surface fine ou plus structurée revêtement supplémentaire possible, par ex. avec une lasure
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	

04366-003	Stolit Milano naturel	25 kg Seau/600 kg Palette
04366-004	Stolit Milano teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



Enduits de finition à dispersion

StoSuperlit®

Enduit organique aspect granulat de marbre



Application

pour l'extérieur, sur maçonnerie enduite, sur façades rideaux ventilées isolées avec sous-enduit, sur supports hydrauliques et organiques, en particulier au niveau des soubassements et des passages, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, enduit organique aspect granulat de marbre avec liant transparent, granulés de pierre enduits de polyuréthane, avec la X-black Technology thermo-réfléchissante (uniquement K 1,5), très résistant aux intempéries, perméable à la vapeur d'eau, sans protection de film encapsulée

Indications

il est possible d'utiliser StoSuperlit Protect comme vitrification supplémentaire protectrice



Consommation appr.	5,00 - 6,00 kg/m ²
Aspect	enduit aspect granulat de marbre enduit aspect granulat de marbre
Teinte	teintes standard : suivant collection
Mise en œuvre	

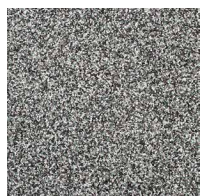
00152-113

StoSuperlit

23 kg Seau/552 kg Palette



15-000 IC : 27
(00152-114)



15-010 IC : 27
(00152-115)



15-020 IC : 26
(00152-116)



15-100 IC : 17
(00152-117)



15-110 IC : 23
(00152-118)



15-120 IC : 45
(00152-119)



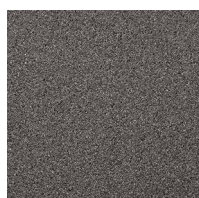
15-200 IC : 21
(00152-120)



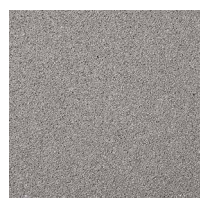
15-210 IC : 47
(00152-121)



15-220 IC : 69
(00152-122)



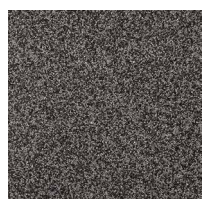
15-300 IC : 12
(00152-123)



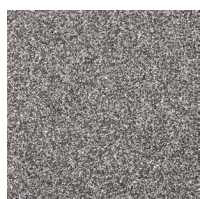
15-310 IC : 24
(00152-124)



15-320 IC : 69
(00152-125)



15-400 IC : 9
(00152-126)



15-410 IC : 21
(00152-127)



15-420 IC : 66
(00152-128)



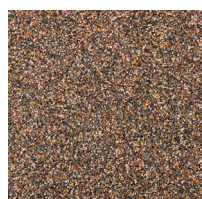
15-500 IC : 13
(00152-129)



15-510 IC : 19
(00152-130)



15-520 IC : 32
(00152-131)



15-600 IC : 17
(00152-132)



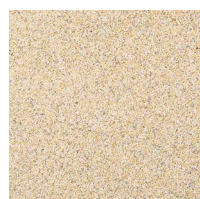
15-610 IC : 26
(00152-133)



15-620 IC : 36
(00152-134)



15-700 IC : 41
(00152-135)



15-710 IC : 47
(00152-136)



15-720 IC : 59
(00152-137)



Enduits de finition silicatés

StoSil® K/R/MP

Enduit de finition silicaté



Application

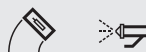
pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries

Propriétés

enduit extérieur conformément à la norme EN 15824, A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1, avec protection de film encapsulée, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, résistant à l'eau, résistant aux intempéries

Indications

protéger les surfaces fragiles (verre, marbre, surfaces laquées ou à laquer, etc.)

Consommation appr.	K 1,0	2,20 kg/m ²
	K 1,5	2,40 kg/m ²
	K 2,0	3,00 kg/m ²
	K 3,0	4,30 kg/m ²
	MP	1,50 - 4,00 kg/m ² selon l'aspect
Aspect	enduit d'aspect taloché (K), modelé (MP)	
Teinte	blanc, valeur de luminosité > 30%	
		
Mise en œuvre		

02119-001	StoSil K 1,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
02119-002	StoSil K 1,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00103-001	StoSil K 1,5 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00103-039	StoSil K 1,5 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00104-001	StoSil K 2,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00104-039	StoSil K 2,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00105-001	StoSil K 3,0 blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00105-038	StoSil K 3,0 teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00110-001	StoSil MP blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00110-034	StoSil MP teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



Enduits de finition hydrauliques

StoMiral® K/R/MP

Enduit de finition minéral conformément à la norme EN 998-1



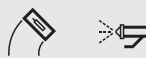
Application

pour l'extérieur et l'intérieur, enduit de finition amélioré conformément à la norme EN 998-1, convient parfaitement aux systèmes d'isolation Sto avec sous-enduits hydrauliques

Propriétés

très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, résistant aux intempéries, traité hydrophobe, avec un grain de marbre de haute qualité provenant de gisements naturels

Consommation appr.	K 1,0	1,60 kg/m ²
	K 1,5	1,80 kg/m ²
	K 2,0	2,40 kg/m ²
	K 3,0	2,70 kg/m ²
	MP	1,50 - 4,00 kg/m ² selon l'aspect

Aspect	structure optimisée enduit d'aspect taloché (K), modelé (MP)
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	

08744-001	StoMiral K 1,0 blanc	25 kg Sac/900 kg Palette
08744-002	StoMiral K 1,0 teinté	25 kg Sac/900 kg Palette
01380-001	StoMiral K 1,5 blanc	25 kg Sac/900 kg Palette
01380-022	StoMiral K 1,5 teinté	25 kg Sac/900 kg Palette
01381-001	StoMiral K 2,0 blanc	25 kg Sac/900 kg Palette
01381-023	StoMiral K 2,0 teinté	25 kg Sac/900 kg Palette
01382-001	StoMiral K 3,0 blanc	25 kg Sac/900 kg Palette
01382-023	StoMiral K 3,0 teinté	25 kg Sac/900 kg Palette
00113-020	StoMiral MP blanc	25 kg Sac/900 kg Palette
00113-023	StoMiral MP teinté	25 kg Sac/900 kg Palette



Area with horizontal dotted lines for writing.



Produits complémentaires

StoSuperlit Protect

Revêtement de protection transparent



Application

pour l'extérieur, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, inapproprié pour des supports humides

Propriétés

résistant aux intempéries, haute protection contre la lumière UV, perméable à la vapeur d'eau, sans protection de film encapsulée

Indications

pour une transparence optimale, appliquer uniquement le produit sur des supports secs dans des conditions de séchage favorables



Consommation appr.	250 g/m ² sur enduit aspect granulat de marbre K 2.0 par couche 160 g/m ² sur support lisse par couche
Aspect	semi-satiné
Teinte	transparent
Mise en œuvre	 

00866-001	Sto-Superlit Protect	15 kg Seau/360 kg Palette
-----------	----------------------	---------------------------

StoAdditiv WE

Accélérateur de séchage en phase aqueuse



Application

pour l'extérieur, en option : en tant qu'additif supplémentaire dans les enduits de finition Stolit® K/R/MP, StoSilco® K/R/MP, ne pas utiliser dans les autres produits Sto (par ex. Sto-Peinture de façade) et / ou les produits QS

Propriétés

favorise le séchage à des températures $\geq +7$ °C, souple à basse température

Format	flacon de 0,5 l
---------------	-----------------

14346-008	Sto-Additiv WE 500 ml	1 Pièce(s) Bouteille/24 Pièce(s) carton
-----------	-----------------------	---



Peintures de façade

iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

Très haute performance

Protection / Résistance / Durabilité
Stabilité / Intensité / Brilliance

Les incontournables

Produits complémentaires

Logement étudiant, Münster, DE
Photo: Guido Erbring, Cologne, DE





Aperçu des peintures de façade

Produit	Technologie	Classe conforme à la norme EN 1062-1			Chargé	Film de protection	Choix de teintes
		Diffusion de vapeur d'eau	Absorption d'eau	Perméabilité au CO ₂			

iQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

StoColor Dryonic® S	Dryonic Technology X-black Technology SunBlock Technology	V2	W3	C1	–	non	
StoColor Dryonic® G	Dryonic Technology	V2	W3	C1	–	oui	
StoColor Dryonic® M	Dryonic Technology X-black Technology SunBlock Technology	V2	W3	C1	–	non	
StoColor Dryonic® Wood	Dryonic Technology X-black Technology SunBlock Technology	V2	W3	C1	–	oui	
StoColor Lotusan AimS®	Lotus-Effect® Technology	V1	W3	C0	–	non	
StoColor Lotusan® G	Lotus-Effect® Technology	V1	W3	C0	–	oui	
StoColor X-black	Technology X-black	V2	W3	C1	–	oui	

Best standard – Protection / Résistance / Durabilité

StoColor Silco	résine à base de silicones pure	V1	W3	C0	–	oui	
-----------------------	---------------------------------	----	----	----	---	-----	--

Best standard – Stabilité / Intensité / Brillance

StoColor Maxicryl	acrylate pure	V2	W3	C0	–	oui	
--------------------------	---------------	----	----	----	---	-----	--

- teintable dans le nuancier StoColor System
 teintable dans le nuancier StoColor System restreint

Classe conforme à la norme EN 1062-1

Diffusion de vapeur d'eau		Absorption d'eau		Perméabilité au CO ₂	
V1	elevée	W1	elevée	C0	ouvert
V2	moyen	W2	moyen	C1	freine
V3	faible	W3	faible		



Aperçu des peintures de façade

Produit	Technologie	Classe conforme à la norme EN 1062-1			Chargé	Film de protection	Choix de teintes
		Diffusion de vapeur d'eau	Absorption d'eau	Perméabilité au CO ₂			

Les incontournables

StoColor Jumbosil	Dispersion	V1	W3	C0	–	oui	
StoColor S fein/grob	Dispersion	V2	W3	C0	oui	oui	
StoColor Sil Lasura	Silicate	V1	W3	C0	–	non	
StoColor Sil	Silicate	V1	W3	C0	–	non	



teintable dans le nuancier StoColor System



teintable dans le nuancier StoColor System restreint

Classe conforme à la norme EN 1062-1

Diffusion de vapeur d'eau		Absorption d'eau		Perméabilité au CO ₂	
V1	elevée	W1	elevée	C0	ouvert
V2	moyen	W2	moyen	C1	freine
V3	faible	W3	faible		

IQ INTELLIGENT TECHNOLOGY

StoColor Dryonic® G

Peinture de façade avec Dryonic® Technology, principe actif bionique pour des façades toujours sèches, avec protection de film encapsulée



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques, sur système d'isolation thermique par l'extérieur, sur presque tous les supports usuels de bâtiment, sur le béton, sur les façades en tôle trapézoïdale (par ex. avec revêtement selon le procédé Coil Coating), sur les supports métalliques zingués (par ex. descentes de pluie), sur les façades en fibrociment, sur les façades en HPL (stratifié haute pression), bois à stabilité dimensionnelle limitée (par ex. sous-faces de toiture, etc.)

Propriétés

principe bionique pour le séchage rapide après la pluie ou la rosée, surface hydrophile, non absorbante, degré de blancheur maximal, faible abrasion des charges (effet anti-rayures), très résistant aux sollicitations mécaniques, garde la structure initiale du support, protection élevée contre les agents toxiques environnementaux, diffusion CO₂ : classe C1 conformément à la norme EN 1062-1, très bon pouvoir couvrant, perméable à la vapeur d'eau, résistant aux alcalis, très bonne adhérence sur presque tous les supports usuels de bâtiment, avec protection de film encapsulée

Indications

une consultation doit être réalisée au préalable dans le cas d'un système d'isolation thermique par l'extérieur avec surfaces inclinées



Consommation appr.	0,12 - 0,15 l/m ² par couche
Aspect	mat (G3) conformément à la norme EN 1062-1 mat à satiné dépendant de la luminosité
Teinte	blanc
Mise en œuvre	

09548-006	StoColor Dryonic G blanc	15 l Seau/360 l Palette
09548-008	StoColor Dryonic G blanc	5 l Seau/300 l Palette
09548-005	StoColor Dryonic G teinté	15 l Seau/360 l Palette
09548-007	StoColor Dryonic G teinté	5 l Seau/300 l Palette



StoColor Dryonic® S

Peinture de façade avec Dryonic® Technology et SunBlock Technology supplémentaire, disponible dans un large éventail de teintes, forte stabilité des couleurs, sans film protecteur biocide



Application

pour l'extérieur, sur presque tous les supports usuels de bâtiment, sur surfaces de façades inclinées entre 45° et 90° et résistantes à l'humidité, convient également pour les toits plats avec une inclinaison > 3°, par ex. tuile béton, tuile en argile, fibrociment (exempt d'amiante), couvertures métalliques

Propriétés

principe bionique pour le séchage rapide après la pluie ou la rosée, diversité et très grande stabilité des teintes, faible abrasion des charges (effet anti-rayures), très résistant aux sollicitations mécaniques, garde la structure initiale du support, protection élevée contre les agents toxiques environnementaux, diffusion CO₂ : classe C1 conformément à la norme EN 1062-1, très bon pouvoir couvrant, perméable à la vapeur d'eau, résistant aux alcalis, très bonne adhérence sur presque tous les supports usuels de bâtiment, sans protection de film encapsulée

Indications

une consultation doit être réalisée au préalable dans le cas d'un système d'isolation thermique par l'extérieur avec surfaces inclinées



09548-016 StoColor Dryonic S blanc

09548-018 StoColor Dryonic S blanc

09548-015 StoColor Dryonic S teinté

09548-017 StoColor Dryonic S teinté

Consommation appr.	0,12 - 0,15 l/m ² par couche
Aspect	mat (G3) conformément à la norme EN 1062-1 mat à satiné dépendant de la luminosité
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	  

15 l Seau/360 l Palette

5 l Seau/300 l Palette

15 l Seau/360 l Palette

5 l Seau/300 l Palette

StoColor Dryonic® Wood

Peinture de façade avec Dryonic® Technology pour support bois, principe actif bionique pour des façades toujours sèches



Application

pour l'extérieur, pour les supports en bois présentant une stabilité dimensionnelle limitée (clôtures, portails, mobilier de jardin, volets roulants, débords de toit, etc.), hormis les colombages

Propriétés

principe bionique pour le séchage rapide après la pluie ou la rosée, diversité et stabilité maximales des teintes grâce à la SunBlocker Technology, extrêmement résistant aux intempéries, très résistant aux sollicitations mécaniques, protection élevée contre les agents toxiques environnementaux, très bon pouvoir couvrant, perméable à la vapeur d'eau, réglé de façon à ne pas goutter, avec protection de film encapsulée, protection des structures en bois, isolant contre de nombreux constituants du bois



09548-036 StoColor Dryonic Wood blanc

09548-034 StoColor Dryonic Wood teinté

Consommation appr.	0,12 - 0,15 l/m ² par couche
Aspect	mat (G3) conformément à la norme EN 1062-1 selon l'angle de vue et le type de bois, la surface apparaît semi-satinée
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	  

5 l Seau/300 l Palette

5 l Seau/300 l Palette



StoColor Dryonic® M

Peinture de façade avec effet métallisé et Dryonic® Technology, principe actif bionique pour des façades toujours sèches



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, sur supports hydrauliques et organiques, sur des systèmes ITE, sur les façades-rideaux ventilées, sur presque tous les supports usuels de bâtiment, sur les façades en tôle trapézoïdale (par ex. avec revêtement selon le procédé Coil Coating), sur les supports métalliques zingués (par ex. descentes de pluie), sur les revêtements pour murs et plafonds en intérieur

Propriétés

principe bionique pour le séchage rapide après la pluie ou la rosée, degré de blancheur maximal, faible abrasion des charges (effet anti-rayures), très résistant aux sollicitations mécaniques, protection élevée contre les agents toxiques environnementaux, diffusion CO₂ : classe C1 conformément à la norme EN 1062-1, bon pouvoir couvrant, perméable à la vapeur d'eau, résistant aux alcalis, très bonne adhérence sur presque tous les supports usuels de bâtiment, sans protection de film encapsulée

Indications

une consultation doit être réalisée au préalable dans le cas d'un système d'isolation thermique par l'extérieur avec surfaces inclinées



Consommation appr.	0,10 - 0,12 l/m ² par couche, en peinture couvrante 0,04 - 0,06 l/m ² par couche, lasurant
Aspect	teintes effet métallisé et effet anodisé de mat à satiné
Teinte	teintable selon les effets métallisés StoColor 
Mise en œuvre	  

09548-067

StoColor Dryonic M

5 l Seau/300 l Palette

StoColor Lotusan AimS®

Peinture de façade avec Lotus-Effect® Technology, en/avec matières premières renouvelables, repousse naturellement les algues et les champignons



Application

pour l'extérieur, pour une mise en peinture réduisant l'adhérence des particules de salissure sur supports hydraulique et organiques, ne convient pas pour les surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries, systèmes d'ITE avec certification « Ange bleu »

Propriétés

en/avec matières premières renouvelables, garde la structure initiale du support, très grande perméabilité au CO₂, excellente perméabilité à la vapeur d'eau, mouillabilité réduite, Lotus-Effect® Technology: réduction de l'adhérence des particules de salissure et auto-nettoyage sous l'effet de la pluie, la saleté perle sous l'action de la pluie, protection naturelle contre les algues et les champignons, sans protection de film encapsulée, faible retrait



Consommation appr.	0,17 - 0,20 l/m ² par couche 0,34 - 0,40 l/m ² avec 2 couches
Aspect	mat
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	  

09624-004

StoColor Lotusan AimS blanc

15 l Seau/360 l Palette

09624-002

StoColor Lotusan AimS blanc

5 l Seau/300 l Palette

09624-003

StoColor Lotusan AimS teinté

15 l Seau/360 l Palette

09624-001

StoColor Lotusan AimS teinté

5 l Seau/300 l Palette



StoColor Lotusan® G

Peinture de façade avec Lotus-Effect® Technology, avec film de protection encapsulé



Application

pour l'extérieur, pour une mise en peinture réduisant l'adhérence des particules de salissure sur supports hydraulique et organiques, ne convient pas aux surfaces horizontales ou inclinées, sur supports minéraux et organiques, non souples

Propriétés

garde la structure initiale du support, très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, Lotus-Effect® Technology : réduction de l'adhérence des impuretés et auto-nettoyage sous l'effet de la pluie, la saleté perle sous l'action de la pluie, protection naturelle grâce au Lotus-Effect et au film de protection encapsulé



Consommation appr.	0,18 - 0,20 l/m ² par couche
Aspect	mat
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	  

03206-091	StoColor Lotusan G blanc	15 l Seau/360 l Palette
03206-089	StoColor Lotusan G blanc	10 l Seau/270 l Palette
03206-087	StoColor Lotusan G blanc	5 l Seau/300 l Palette
03206-090	StoColor Lotusan G teinté	15 l Seau/360 l Palette
03206-088	StoColor Lotusan G teinté	10 l Seau/270 l Palette
03206-086	StoColor Lotusan G teinté	5 l Seau/300 l Palette

StoColor X-black

Peinture de façade avec X-black Technology, pour la réduction de l'échauffement des teintes foncées



Application

pour l'extérieur, pour peintures thermo-réfléchissantes sur supports hydrauliques et organiques, adaptée aux teintes foncées et soutenues, ne convient pas pour les surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries - excepte pour les éléments de façade StoDeco, pour éléments de façade StoDeco

Propriétés

réduit le réchauffement des façades dû au soleil, réduit le réchauffement des façades dû au soleil, garde la structure initiale du support, excellente résistance à l'eau, perméable à la vapeur d'eau, protection élevée contre les agents toxiques environnementaux, résistant aux alcalis, très bonne adhérence, possibilité de film de protection supplémentaire, très bon pouvoir couvrant, spécifique pour les teintes intenses, possibilité de film de protection supplémentaire

Indications

avec protection de film encapsulée



Consommation appr.	0,15 - 0,18 l/m ² par couche
Aspect	mat
Teinte	
Mise en œuvre	  

08780-003	StoColor X-black	15 l Seau/360 l Palette
08780-004	StoColor X-black	5 l Seau/300 l Palette



Area with horizontal dotted lines for writing or drawing.



Protection / Résistance / Durabilité

StoColor Silco

Peinture de façade à base de résine siloxane, de grande efficacité, résistante



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et organiques

Propriétés

garde la structure initiale du support, très bon pouvoir couvrant, très résistant à l'eau, très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, tendance limitée à l'encrassement, séchage uniforme et à faible retrait, peinture siloxane suivant la norme française FD T30-808

Indications

avec protection de film encapsulée



Consommation appr.	0,18 - 0,20 l/m ² par couche
Aspect	mat
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	  

00217-082	StoColor Silco blanc	15 l Seau/360 l Palette
00217-085	StoColor Silco blanc	5 l Seau/300 l Palette
00217-079	StoColor Silco teinté	15 l Seau/360 l Palette
00217-080	StoColor Silco teinté	5 l Seau/300 l Palette

Stabilité / Intensité / Brillance

StoColor Maxicryl

Peinture de façade disponible dans un large éventail de teintes



Application

pour l'extérieur, pour des couches de peinture de couleurs intenses sur supports hydrauliques et organiques

Propriétés

garde la structure initiale du support, excellente résistance à l'eau, perméable à la vapeur d'eau, résistant aux alcalis, très bonne adhérence, protection élevée contre les agents toxiques environnementaux, spécifique pour les teintes intenses

Indications

avec protection de film encapsulée



Consommation appr.	0,15 - 0,18 l/m ² par couche
Aspect	mat
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	  

00201-014	StoColor Maxicryl blanc	15 l Seau/360 l Palette
00201-009	StoColor Maxicryl blanc	5 l Seau/300 l Palette
00201-044	StoColor Maxicryl teinté	15 l Seau/360 l Palette
00201-057	StoColor Maxicryl teinté	5 l Seau/300 l Palette



StoColor Jumbosil

Peinture de façade en dispersion, garnissante et renforcée en siloxane



Application

pour l'extérieur, pour couches de peinture légèrement garnissantes, couvrantes sur supports hydrauliques et organiques

Propriétés

légèrement garnissant, excellent comportement au séchage, faible retrait, résistant à l'eau, perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau

Indications

avec protection de film encapsulée



Consommation appr.	0,17 - 0,22 l/m ² par couche
Aspect	mat
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	  

00278-001	StoColor Jumbosil blanc	15 l Seau/360 l Palette
00278-003	StoColor Jumbosil Blanc	5 l Seau/300 l Palette
00278-006	StoColor Jumbosil teinté	15 l Seau/360 l Palette
00278-067	StoColor Jumbosil teinté	5 l Seau/300 l Palette

StoColor S

Revêtement semi-épais de façade en dispersion, aspect granité



Application

pour l'extérieur, pour un aspect plus ou moins granité

Propriétés

perméable à la vapeur d'eau, garnissant

Indications

avec protection de film encapsulée

Consommation appr.	0,30 - 0,40 kg/m ² par couche
Aspect	mat plus ou moins granité
Teinte	blanc 
Mise en œuvre	 

00231-001	StoColor S fein blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00231-004	StoColor S fein teinté	25 kg Seau/600 kg Palette
00230-003	StoColor S grob blanc	25 kg Seau/600 kg Palette
00230-001	StoColor S grob teinté	25 kg Seau/600 kg Palette



StoColor Sil Lasura

Lasure à base de résine silicate



Application

pour l'extérieur, pour une finition lasurée à effet décoratif, facile à appliquer, convient particulièrement aux supports hydrauliques et silicates, pour une finition personnalisée des revêtements structurés

Propriétés

très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, appliqué en liant et diluant lasure, sans protection de film encapsulée

Indications

ne convient pas aux zones exposées aux algues et / ou aux champignons



Consommation appr.	0,13 l/m ² par couche
Aspect	teintes brillantes, claires effet lasure
Teinte	teintable avec StoTint Aqua et StoColor Sil
Mise en œuvre	

00248-001	StoColor Sil Lasura	10 l Bidon/600 l Palette
-----------	---------------------	--------------------------

StoColor Sil

Peinture de façade à base de résine silicate



Application

pour l'extérieur, sur supports hydrauliques et silicatés

Propriétés

garde la structure initiale du support, très bon pouvoir couvrant, résistant à l'eau, très perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau, sans protection de film encapsulée



Consommation appr.	0,15 - 0,20 l/m ² par couche
Aspect	mat
Teinte	blanc
Mise en œuvre	

00207-014	StoColor Sil blanc	15 l Seau/360 l Palette
00207-040	StoColor Sil blanc	5 l Seau/300 l Palette
00207-050	StoColor Sil teinté	15 l Seau/360 l Palette
00207-053	StoColor Sil teinté	5 l Seau/300 l Palette

Produits complémentaires

StoAdditiv QS

Accélérateur de séchage en phase aqueuse pour propriétés « Hors d'eau » renforcé



Application

pour l'extérieur, pour une utilisation flexible en cas de forte fluctuation des températures de jour et de nuit, à utiliser uniquement dans les peintures de façade StoColor Silco, StoColor Maxicryl, StoColor Jumbo-sil, StoColor X-black

Propriétés

souple à basse température, accélère le séchage des peintures de façade Sto en saison froide et humide

Format	quantité : 0,45 l
Teinte	jaunâtre

14346-007	Sto-Additiv QS	1 Pièce(s) Bouteille/6 Pièce(s) carton
-----------	----------------	--

Matériaux à effets

StoEffect Vetro

Mélange d'éclats de miroir



Application

pour l'extérieur, pour l'intérieur, à projeter dans des revêtements de finition encore frais, sur différents supports, à partir d'une taille du grain : K ≥ 1,5

Propriétés

effet de surface particulier, résistant aux intempéries, ininflammable, teintable selon le StoColor System en fonction du projet, mise en œuvre facile, granulat recyclé en verre miroir

Consommation appr.	0,1 kg/m ² application légère 0,3 kg/m ² application recommandée / maximale
Format	mélange de fines particules de verre à arêtes brisées
Aspect	réfléchissant
Teinte	blanc transparent, réfléchissant

03299-005	StoEffect Vetro	20 kg Seau/480 kg Palette
-----------	-----------------	---------------------------



Area with horizontal dotted lines for notes.



Area with horizontal dotted lines for notes or specifications.



Parements de façade

Système de parement StoDeco

Système de parement StoBrick

Système de parement StoGlass Mosaic

Système de parement StoCera

Système de parement StoEcoshape

Système de parement StoCleyer B

Composants du système

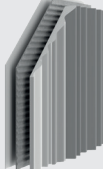
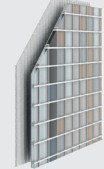
Accessoires



Kontorhuset Østre Havn (KØH), Aalborg, DK
Photo: Michael Ellehammer Photography, Frederiksberg, DK



Aperçu des parements de façade

Système/produit	Système de revêtement dur					
	StoDeco	StoBrick	StoCera	StoGlass Mosaic	StoEcoshape	StoCleyer B
						

Systèmes d'ITE

StoTherm Classic®	■	□	□	□	■ ■	■ ■
StoTherm Vario	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■
StoTherm Mineral	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■
StoTherm Wood	□				■	■
StoTherm Resol	□				■	■

Façade ventilée

StoVentec R	■ ■				■ ■	■ ■
StoVentec C	■ ■	■ ■	■ ■			
StoVentec M	■ ■			■ ■		

Support massif

Béton	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■
-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

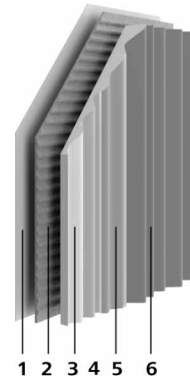
- ■ très bon
■ bon
□ sous condition

Système de parement StoDeco

Façades avec éléments décoratifs personnalisés

Avantages du système

- éléments de façade : classe A2-s1, d0 conformément à la norme EN 13501-1, base : granulat minéral en micro-billes silicatées
- variété de formes
- résistant aux chocs
- matériau homogène
- léger
- de valeur stable



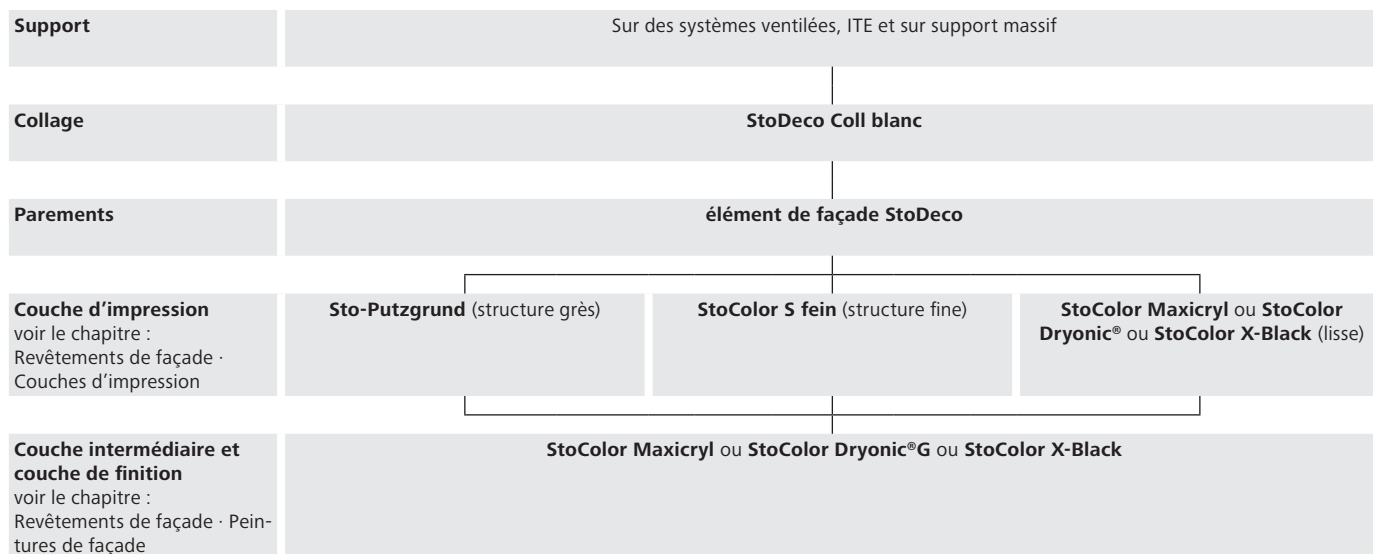
- 1 2 3 4 5 6
- 1 Couche de fond
- 2 Collage
- 3 Parement
- 4 Fixation
- 5 Couches de fond
- 6 Couche de finition

Aperçu Système de parement StoDeco

Application	• pour la mise en valeur des façades sur supports cohésifs • pour la rénovation et la réhabilitation de bâtiments anciens et de monuments protégés • pour la réalisation de nouveaux bâtiments • utilisable aussi en intérieur
Support	• systèmes d'isolation thermique par l'extérieur et systèmes de façades ventilées avec sous-enduit renforcé par du treillis d'armature • supports massifs
Fixation	• collage en plein • à partir d'une profondeur ≥ 50 mm, une fixation mécanique supplémentaire par chevillage ou construction de consoles est nécessaire
Comportement au feu	• éléments de façade : classe A2-s1, d0 conforme à la norme EN 13501-1, dans les zones définies dans la classification 902 6199 000-06k • éléments de façade sur système d'ITE : conformément à la norme EN 13501-1 dans la zone définie selon le rapport de classification MA 39 – VFA 2014-1649.01 (ITE avec matériaux isolants à base de laine de roche) et MA 39 – VFA 2014-1649.02 (ITE avec matériaux isolants à base de PSE)
Résistance aux chocs	• résistant aux chocs
Possibilités d'agencement	• éléments de façade : profils linéaires pour la disposition et l'agencement linéaires, panneaux pour le design de la surface, profils pleins pour structurer ponctuellement les façades • surface lisse ou rugueuse • variété de formes
Choix de couleurs	• possibilités de mise en couleurs par un revêtement adapté
Mise en œuvre	• facile à scier, à poncer, à traiter



Description du système de revêtement dur StoDeco



Collage

StoDeco Coll blanc

Mortier-colle hydraulique pour éléments de façade StoDeco



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller les éléments de façade StoDeco sur des supports cohésifs, minéraux et organiques, rigides

Propriétés

très bonne qualité de collage

Indications

certifié Blauer Engel dans le cadre d'un système d'ITE



Consommation appr.	5,20 - 7,20 kg/m ² selon la taloche crantée utilisée pour la mise en œuvre
Teinte	blanc
Mise en œuvre	application en double-encollage (Floating-Buttering)

00709-007	StoDeco Coll	20 kg Sac/720 kg Palette
------------------	--------------	--------------------------



Parements

StoDeco Frame

Profil d'encadrement en Verolith



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour mise en valeur des ouvertures sur la façade, sur des supports massifs, des systèmes d'isolation thermique et des façades ventilées

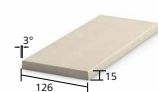
Propriétés

éléments de décoration constitués de granulats de billes de verre expansées, issues de verre recyclé, mise en peinture avec des produits adaptés, comportement au feu (classe) conforme à la norme EN 13501-1 : A2-s1, d0

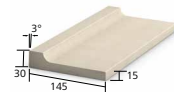


Consommation appr.	1,00 m/m
Format	voir schémas
Aspect	voir schémas
Mise en œuvre	fixation par collage

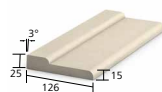
09397-033	StoDeco Frame Type A 103 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-034	StoDeco Frame Type A 106 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-035	StoDeco Frame Type B 103 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-036	StoDeco Frame Type B 106 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-037	StoDeco Frame Type C 103 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-038	StoDeco Frame Type C 106 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-039	StoDeco Frame Type D 103 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-040	StoDeco Frame Type D 106 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-041	StoDeco Frame Type E 103 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09397-042	StoDeco Frame Type E 106 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)



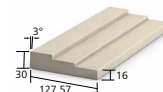
Type A 103



Type B 103



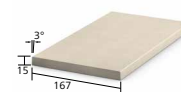
Type C 103



Type D 103



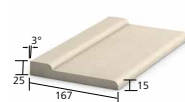
Type E 103



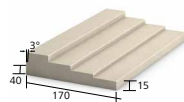
Type A 106



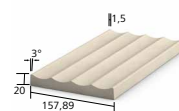
Type B 106



Type C 106



Type D 106



Type E 106



StoDeco Frame - L

Élément d'appui de fenêtre profilé en Verolith



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour mise en valeur des fenêtres et comme appui de fenêtre, sur des supports massifs, des systèmes d'isolation thermique et des façades ventilées

Propriétés

éléments de décoration constitués de granulats de billes de verre expansées, issues de verre recyclé, mise en peinture avec des produits adaptés, comportement au feu (classe) conforme à la norme EN 13501-1 : A2-s1, d0, non rainuré

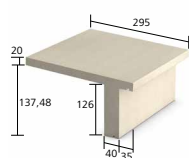
Indications

comportement au feu conforme à la norme EN 13501-1, dans les zones définies dans la classification MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, comportement au feu sur système d'isolation thermique par l'extérieur selon EN 13501-1, dans la zone définie selon la classification MA 39 - VFA 2014-1649.01 (système d'ITE avec isolant en laine de roche) et MA 39 - VFA 2014-1649.02 (système d'ITE avec isolant PSE), commande : par carton, 2 pièces par carton

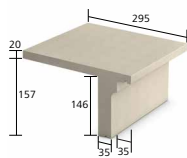


Consommation appr.	1,00 m/m
Format	voir schémas
Aspect	voir schémas
Mise en œuvre	fixation par collage

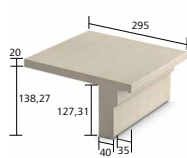
09398-032	StoDeco Frame Type A 103 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-034	StoDeco Frame Type B 103 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-036	StoDeco Frame Type C 103 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-038	StoDeco Frame Type D 103 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-040	StoDeco Frame Type E 103 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-033	StoDeco Frame Type A 106 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-035	StoDeco Frame Type B 106 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-037	StoDeco Frame Type C 106 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-039	StoDeco Frame Type D 106 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)
09398-041	StoDeco Frame Type E 106 L 4,8 M Carton	2,4 m Pièce(s)



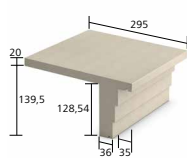
Type A 103 L



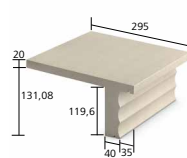
Type B 103 L



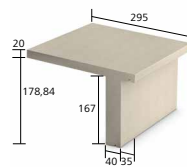
Type C 103 L



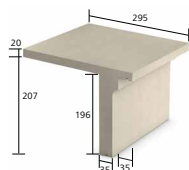
Type D 103 L



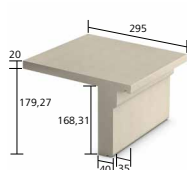
Type E 103 L



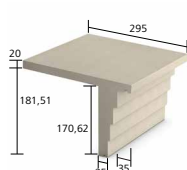
Type A 106 L



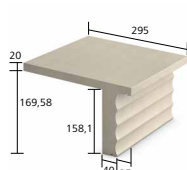
Type B 106 L



Type C 106 L



Type D 106 L



Type E 106 L



StoDeco Panel S

Tablette en Verolith



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour la réalisation de façades linéaires, pour réaliser des façades à bossage avec joints apparents, sur des supports massifs, des systèmes d'isolation thermique et des façades ventilées

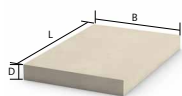
Propriétés

éléments de décoration constitués de granulats de billes de verre expansées, issues de verre recyclé, mise en peinture avec des produits adaptés, comportement au feu (classe) conforme à la norme EN 13501-1 : A2-s1, d0, léger, inoffensif pour l'environnement, montage simple et rapide

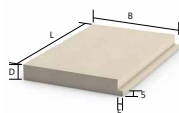


Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	pour les éléments de 15, 20, 25, 30, 35 et 40 mm d'épaisseur, la longueur d'élément max. possible est de 2400 mm et la largeur d'élément max. possible est de 1200 mm (format max. : 0,96 m²) pour les éléments de 50, 60, 70, 80, 90 et 100 mm d'épaisseur, la longueur d'élément max. possible est de 2400 mm et la largeur d'élément max. possible est de 1050 mm (format max. : 0,96 m²)
Aspect	différentes formes d'arêtes et différents formats
Mise en œuvre	fixation par collage, si la profondeur/l'épaisseur de l'élément $D \geq 50$ mm, prévoir aussi une fixation mécanique

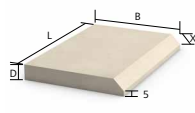
03803-003	StoDeco Bossage 15 mm	1 Pièce(s)
03803-004	StoDeco Bossage 20 mm	1 Pièce(s)
03803-005	StoDeco Bossage 25 mm	1 Pièce(s)
03803-006	StoDeco Bossage 30 mm	1 Pièce(s)
03803-007	StoDeco Bossage 35 mm	1 Pièce(s)
03803-008	StoDeco Bossage 40 mm	1 Pièce(s)
03803-009	StoDeco Bossage 50 mm	1 Pièce(s)
03803-010	StoDeco Bossage 60 mm	1 Pièce(s)
03803-011	StoDeco Bossage 70 mm	1 Pièce(s)
03803-012	StoDeco Bossage 80 mm	1 Pièce(s)
03803-013	StoDeco Bossage 90 mm	1 Pièce(s)
03803-014	StoDeco Bossage 100 mm	1 Pièce(s)



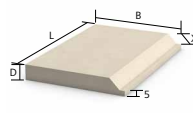
Type G - Coupe droite



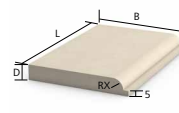
Type K - Talon droit



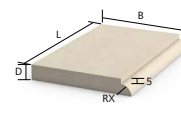
Type F - Biseau 45°



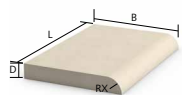
Type T - Trapèze



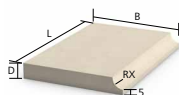
Type RK - Arrondi avec talon



Type KR - Arrondi en décroché



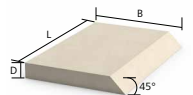
Type R - Arrondi



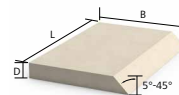
Type H - Congé



Type GA - Onglet angle sortant



Type GI - Onglet angle rentrant



Type SV - Inclinaison variable



StoDeco Panel SF

Nez d'appui de fenêtre en Verolith



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, en appui / recouvrement d'appuis de fenêtre, sur des supports massifs, des systèmes d'isolation thermique et des façades ventilées

Propriétés

éléments de décoration constitués de granulats de billes de verre expansées, issues de verre recyclé, mise en peinture avec des produits adaptés, comportement au feu (classe) conforme à la norme EN 13501-1 : A2-s1, d0, léger, inoffensif pour l'environnement

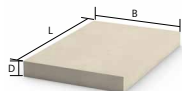
Indications

comportement au feu conforme à la norme EN 13501-1, dans les zones définies dans la classification MPA Stuttgart 902 6199 000-06k, comportement au feu sur système d'isolation thermique par l'extérieur selon EN 13501-1, dans la zone définie selon la classification MA 39 - VFA 2014-1649.01 (système d'ITE avec isolant en laine de roche) et MA 39 - VFA 2014-1649.02 (système d'ITE avec isolant PSE), format max. par élément : 0,96 m², poids max. par élément : 35 kg, formats disponibles similaires à ceux de la gamme standard d'éléments de façade StoDeco Panel, ne convient pas pour une application en pleine surface sur StoTherm Cell et StoTherm Wood, les articles ne sont pas tenus en stock, merci de prévoir des délais de livraison plus longs, délai de livraison sur demande



Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	pour les éléments de 15, 20, 25, 30, 35 et 40 mm d'épaisseur, la longueur d'élément max. possible est de 2400 mm et la largeur d'élément max. possible est de 1200 mm (format max. : 0,96 m ²) pour les éléments de 50, 60, 70, 80, 90 et 100 mm d'épaisseur, la longueur d'élément max. possible est de 2400 mm et la largeur d'élément max. possible est de 1050 mm (format max. : 0,96 m ²)
Aspect	différentes formes d'arêtes et différents formats
Mise en œuvre	fixation par collage, si la profondeur/l'épaisseur de l'élément D ≥ 50 mm, prévoir aussi une fixation mécanique

03898-001	StoDeco Bossage 15 mm	1 Pièce(s)
03898-002	StoDeco Bossage 20 mm	1 Pièce(s)
03898-003	StoDeco Bossage 25 mm	1 Pièce(s)
03898-004	StoDeco Bossage 30 mm	1 Pièce(s)
03898-005	StoDeco Bossage 35 mm	1 Pièce(s)
03898-006	StoDeco Bossage 40 mm	1 Pièce(s)
03898-007	StoDeco Bossage 50 mm	1 Pièce(s)
03898-008	StoDeco Bossage 60 mm	1 Pièce(s)
03898-009	StoDeco Bossage 70 mm	1 Pièce(s)
03898-010	StoDeco Bossage 80 mm	1 Pièce(s)
03898-011	StoDeco Bossage 90 mm	1 Pièce(s)
03898-012	StoDeco Bossage 100 mm	1 Pièce(s)



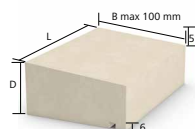
Type G - Coupe droite



Type A - Nez arrondi avec larmier



Type W - Larmier sur plat



Type L - Larmier et pente



StoDeco Plan

Panneau de façade en Verolith



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour la réalisation de façades personnalisées, sur des supports massifs, des systèmes d'isolation thermique ou des façades ventilées, pour la coupe de pièces sur mesure

Propriétés

éléments de décoration constitués de granulat de billes de verre expansées, issues de verre recyclé, mise en peinture avec des produits adaptés, comportement au feu (classe) conforme à la norme EN 13501-1 : A2-s1, d0



Consommation appr.	2420 x 1210 mm	0,34 pce(s)/m ²
	2440 x 1080 mm	0,38 pce(s)/m ²
Format	2420 x 1210 mm pour les épaisseurs : 15, 20, 25, 30, 35 et 40 mm 2440 x 1080 mm pour les épaisseurs : 50, 60, 70, 80, 90 et 100 mm	

03954-005	StoDeco Plan 15 mm 1210 x 2420mm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) Palette
03954-006	StoDeco Plan 20 mm 1210 x 2420mm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) Palette
03954-007	StoDeco Plan 25 mm 1210 x 2420mm	1 Pièce(s)/15 Pièce(s) Palette
03954-008	StoDeco Plan 30 mm 1210 x 2420mm	1 Pièce(s)/15 Pièce(s) Palette
03954-009	StoDeco Plan 35 mm 1210 x 2420mm	1 Pièce(s)/15 Pièce(s) Palette
03954-010	StoDeco Plan 40 mm 1210 x 2420mm	1 Pièce(s)/15 Pièce(s) Palette
03954-011	StoDeco Plan 50 mm 1080 x 2440mm	1 Pièce(s)/15 Pièce(s) Palette
03954-012	StoDeco Plan 60 mm 1080 x 2440mm	1 Pièce(s)/15 Pièce(s) Palette
03954-014	StoDeco Plan 70 mm 1080 x 2440mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) Palette
03954-015	StoDeco Plan 80 mm 1080 x 2440mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) Palette
03954-016	StoDeco Plan 90 mm 1080 x 2440mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) Palette
03954-017	StoDeco Plan 100 mm 1080 x 2440mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) Palette

Fixation

StoDeco Cheville à visser LZ 10

Cheville universelle pour la fixation des modénatures StoDeco



Application

pour la fixation complémentaire des grandes modénatures, pour la fixation dans toutes les matériaux supports courants

Indications

2 chevilles par profil sont généralement nécessaires, incluant un bouchon en mousse, embout type Tx 40

Format	ø 10 mm
Mise en œuvre	profondeur d'ancrage : 70 mm, (dans le support porteur)

07089-010	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 120 mm	20 Pièce(s) carton
07089-011	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 140 mm	20 Pièce(s) carton
07089-012	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 160 mm	20 Pièce(s) carton
07089-013	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 180 mm	20 Pièce(s) carton
07089-014	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 200 mm	20 Pièce(s) carton
07089-015	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 220 mm	20 Pièce(s) carton
07089-016	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 240 mm	20 Pièce(s) carton
07089-017	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 260 mm	20 Pièce(s) carton
07089-018	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 280 mm	20 Pièce(s) carton
07089-019	StoDeco Cheville à Visser SDF S 10 H 300 mm	20 Pièce(s) carton

StoDeco Cheville à visser LZ 14

Cheville universelle pour la fixation des modénatures StoDeco



Application

pour la fixation complémentaire des grandes modénatures, pour la fixation dans toutes les matériaux supports courants

Indications

2 chevilles par profil sont généralement nécessaires, incluant un bouchon en mousse

Consommation appr.	2 pce(s)/pce(s)
Format	ø 14 mm
Mise en œuvre	profondeur d'ancrage : 70 mm, (dans le support porteur)

08979-002	StoDeco Cheville à visser LZ 14, 360 mm	25 Pièce(s) carton
------------------	---	--------------------



StoDeco Rondell

Rondelle en granulat Verolith pour recouvrir les chevilles à visser StoDeco



Application
pour recouvrir les têtes de StoDeco Chevilles à Visser montées à cœur



Consommation appr.	1,00 pce(s)/pce(s)
Format	StoDeco Cheville à Visser LZ 10 : ø 20 mm, StoDeco Cheville à Visser LZ 14 : ø 30 mm épaisseur : 5 mm
Teinte	blanc

09376-003	StoDeco Rondell 20 mm	20 Pièce(s) Sac
09376-004	StoDeco Rondell 30 mm	20 Pièce(s) Sac



Système de parement StoBrick

Façades avec plaquettes de parement expressives

Aperçu Système de parement StoBrick

Application	pour l'extérieur et l'intérieur
Support	systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, systèmes de façades ventilées ou supports massifs
Fixation	collage avec StoColl KM
Résistance aux chocs	très résistant aux sollicitations mécaniques
Possibilités d'agencement	90 pierres différentes 12 teintes standards pour les joints à la truelle 8 teintes standard pour joints à injecter 6 teintes standards pour les joints à badigeon - autres teintes possibles sur demande - différents formats et plaquettes de parement
Choix de couleurs	voir la gamme StoBrick
Mise en œuvre	Coller et jointoyer le parement de façade directement sur la couche de base du système par double-encollage conformément à la norme DIN EN 12004 (« encollage Floating / Buttering »).
Indications	chevillage à travers le treillis pour les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



Description du système de revêtement dur StoBrick

Support	Sur des systèmes ventilées, ITE et sur support massif
Collage	StoColl KM
Parements	StoBrick
Jointoiement	StoColl FM-K ou StoColl FM-S



Collage

StoColl KM

Mortier hydraulique minéral flexible pour plaquettes de parement, carreaux en pierre naturelle et en céramique et mosaïque de verre



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, mortier de collage hydraulique (colle flexible) pour plaquettes de parement, carreaux en céramique et en pierre naturelle et mosaïque de verre adaptés, sur mortiers de marouflage/sous-enduits minéraux suivant avis technique, sur mortiers de marouflage/sous-enduits organiques avec couche intermédiaire (StoPrep Contact) suivant avis technique

Propriétés

excellent collage, résistant au gel et aux intempéries, stabilité optimale, répond aux exigences de C1TE selon la norme EN 12004

Consommation appr.	3,50 - 4,50 kg/m ² Collage 1,20 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	gris, blanc
Mise en œuvre	application en double-encollage (Floating-Buttering)
00846-001	StoColl KM gris
00846-009	StoColl KM blanc
	25 kg Sac/900 kg Palette
	25 kg Sac/900 kg Palette

Parement

StoBrick 100

Plaquettes de terre cuite pour systèmes d'isolation de façades Sto



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

résistant au gel conformément à la norme EN ISO 10545-12, fabrication conforme à la norme DIN EN 14411, maximum pour rayon de pores : > 0,2 µm, volume des pores : ≥ 20 mm³/g, absorption d'eau : < 6 %

Indications

formats pour chaque teinte : voir manuel de planification, délai de livraison, quantité minimale de commande, ainsi que frais de transport / de fret sur demande

Format	plaquettes de parement : longueur x hauteur x épaisseur, en mm : 240 x 71 x 11, env. 48 pces/m ² plaquettes de parement angulaires : longueur / largeur x hauteur x épaisseur, en mm : 240 / 115 x 71 x 11 (WR), env. 12 pces/m autres formats sur demande
Aspect	finition : de type cellulosique, lisse, légèrement rugueuse, légèrement structurée, précise arête : régulière, légèrement arrondie, sans arête vive degré de brillance : mat, satiné-mat
Teinte	monochrome
Mise en œuvre	largeur de joint : 10-12 mm, poser le produit en double-encollage (Floating-Buttering), mortier colle : StoColl KM, mortiers de jointoiement : StoColl FM-K, StoColl FM-S

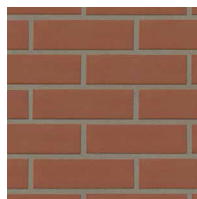
08396-080	StoBrick	Pièce(s)
------------------	----------	----------



StoBrick Lisse Uni 100



StoBrick Lisse Uni 130



StoBrick Lisse Uni 180



StoBrick Lisse Uni 190



StoBrick 200

Plaquettes de terre cuite pour systèmes d'isolation de façades Sto



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

résistant au gel conformément à la norme EN ISO 10545-12, fabrication conforme à la norme DIN EN 14411, maximum pour rayon de pores : $> 0,2 \mu\text{m}$, volume des pores : $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$, absorption d'eau : $< 6 \%$

Indications

formats pour chaque teinte : voir manuel de planification, délai de livraison, quantité minimale de commande, ainsi que frais de transport / de fret sur demande

Format	plaquettes de parement : longueur x hauteur x épaisseur, en mm : 240 x 71 x 11, env. 48 pces/m ² plaquettes de parement angulaires : longueur / largeur x hauteur x épaisseur, en mm : 240 / 115 x 71 x 11 (WR), env. 12 pces/m autres formats sur demande
Aspect	surface : de type cellulosique, lisse, légèrement rugueuse, légèrement structurée, précise arête : régulière, légèrement arrondie, sans arête vive degré de brillance : mat, satiné par endroits
Teinte	monochrome chatoyant
Mise en œuvre	largeur de joint : 10-12 mm, poser le produit en double-encollage (Floating-Buttering), mortier colle : StoColl KM, mortiers de jointoiement : StoColl FM-K, StoColl FM-S

08396-080

StoBrick

Pièce(s)



StoBrick Lisse Moiré 200



StoBrick Lisse Moiré 260



StoBrick Lisse Moiré 265



StoBrick Lisse Moiré 270

StoBrick 300

Plaquettes extrudées partiellement brillantes



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

résistant au gel conforme à la norme EN ISO 10545-12, fabrication conforme à la norme DIN EN 14411, maximum pour rayon de pores : $> 0,2 \mu\text{m}$, volume des pores : $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$, absorption d'eau : $< 6 \%$

Indications

formats pour chaque teinte : voir manuel de planification, retrouvez toute la collection dans notre application en ligne Sto-Cladding Creator à l'adresse : <https://stocladdingcreator.com/fr-be>

Format	plaquettes longueur x hauteur x épaisseur en mm : 440 x 52 x 14, env. 35 pces/m ² plaquettes de parement angulaires : Longueur / largeur x hauteur x épaisseur, en mm : 240 / 115 x 52 x 14 (WR), env. 16 pces/m autres formats sur demande
Aspect	surface : lisse, partiellement sablée et flammée, à rainures verticales compressées arête : volontairement irrégulièrement compressée, inclinée et ondulée degré de brillance : mat, semi-satiné, brillant par endroits
Teinte	monochrome/monochrome chatoyant
Mise en œuvre	largeur de joint 10 mm - 12 mm, poser le produit en double-encollage, mortier colle : StoColl KM, mortier de jointoiement : StoColl FM-K

08396-080

StoBrick 100 - 999

Pièce(s)



StoBrick Brillant 300



StoBrick Brillant 302



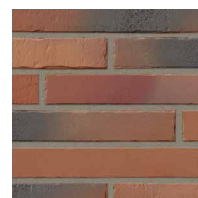
StoBrick Brillant 310



StoBrick Brillant 315



StoBrick Brillant 335



StoBrick Brillant 360



StoBrick Brillant 372



StoBrick Brillant 390



StoBrick Brillant 392



StoBrick 400

Plaquettes de terre cuite pour systèmes d'isolation de façades Sto



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

résistant au gel conforme à la norme EN ISO 10545-12, fabrication conforme à la norme DIN EN 14411, maximum pour rayon de pores : $> 0,2 \mu\text{m}$, volume des pores : $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$, absorption d'eau : $< 6 \%$

Indications

formats pour chaque teinte : voir manuel de planification, retrouvez toute la collection dans notre application en ligne Sto-Cladding Creator à l'adresse : <https://stocladdingcreator.com/fr-be>

Format	plaquettes longueur x hauteur x épaisseur en mm : 240 x 71 x 14, env. 48 pces/m ² plaquettes de parement angulaires: Longueur / largeur x hauteur x épaisseur, en mm : 240 / 115 x 71 x 14 (WR), env. 12 pces/m autres formats sur demande
Aspect	surface : rugueuse, compressée, irrégulière, sablée brûlée, aux reliefs verticaux arête : compressée, irrégulière, ondulée degré de brillance : mat
Teinte	monochrome / polychrome chatoyant
Mise en œuvre	largeur de joint 10 mm - 12 mm, poser le produit en double-encollage, mortier colle : StoColl KM, mortier de jointoiement : StoColl FM-K
Pièce(s)	

08396-080

StoBrick 100 - 999



StoBrick Sable 400



StoBrick Sable 410



StoBrick Sable 425



StoBrick Sable 435



StoBrick Sable 438



StoBrick Sable 450



StoBrick Sable 465



StoBrick Sable 469



StoBrick Sable 470



StoBrick Sable 480



StoBrick Sable 490



StoBrick 3000

Plaquettes extrudées



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

résistant au gel conforme à la norme EN ISO 10545-12, fabrication conforme à la norme DIN EN 14411, maximum pour rayon de pores : $> 0,2 \mu\text{m}$, volume des pores : $\geq 20 \text{ mm}^3/\text{g}$, absorption d'eau : $< 3 \%$

Indications

formats pour chaque teinte : voir manuel de planification, retrouvez toute la collection dans notre application en ligne Sto-Cladding Creator à l'adresse : <https://stocladdingcreator.com/fr-be>

Format	plaquettes longueur x hauteur x épaisseur en mm : 240 x 71 x 12, env. 48 pces/m ² 240 x 52 x 12, env. 64 pces/m ² 440 x 52 x 12, env. 34,6 pces/m ² plaquettes de parement angulaires: Longueur / largeur x hauteur x épaisseur, en mm : 240/115 x 71 x 12 (WR), env. 12 pces/m 240/115 x 52 x 12 (WR), env. 16 pces/m autres formats sur demande
Aspect	surface : lisse, légèrement rugueuse, plane, précise arête : régulière, légèrement arrondie, sans arête vive degré de brillance : mat, semi-satiné
Teinte	monochrome / polychrome
Mise en œuvre	largeur de joint 10 mm - 12 mm, poser le produit en double-encollage, mortier colle : StoColl KM, mortier de jointoiement : StoColl FM-K, StoColl FM-S

08396-074

StoBrick 3000

Pièce(s)



StoBrick 3115



StoBrick 3120



StoBrick 3125



StoBrick 3135



StoBrick 3140



StoBrick 3235



StoBrick 3240



StoBrick 3250



StoBrick 3410



StoBrick 3415



StoBrick 3430



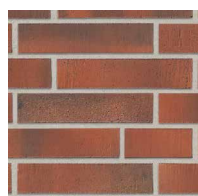
StoBrick 3440



StoBrick 3450



StoBrick 3455



StoBrick 3465



StoBrick 3470



StoBrick 3510



StoBrick 3515



StoBrick 3560



StoBrick 3570



StoBrick 3580



StoBrick 3590



StoBrick 4000

Plaquettes extrudées



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

fabrication conforme à la norme DIN EN 14411, résistant au gel conforme à la norme EN ISO 10545-12, maximum pour rayon de pores : > 0,2 µm, volume des pores : ≥ 20 mm³/g, absorption d'eau : < 6 %

Indications

retrouvez toute la collection dans notre application en ligne Sto-Cladding Creator à l'adresse : <https://stocladdingcreator.com/fr-be>, formats pour chaque teinte : voir manuel de planification

Format

plaquettes
longueur x hauteur x épaisseur en mm :
240 x 71 x 14, env. 48 pces/m²
240 x 52 x 14, env. 64 pces/m²
290 x 52 x 14, env. 54 pces/m²
490 x 52 x 14, env. 33 pces/m²
plaquettes de parement angulaires:
Longueur / largeur x hauteur x épaisseur, en mm :
240 / 50 x 71 x 14 (WR), env. 13 pces/m²
240 / 50 x 52 x 14 (WR), env. 16 pces/m²
autres formats sur demande

Mise en œuvre

largeur de joint 10 mm - 12 mm, poser le produit en double-encollage, mortier colle : StoColl KM, retrouvez toute la collection dans notre application en ligne, Sto-Cladding Creator à l'adresse : <https://stocladdingcreator.com/fr-be>

08396-082

StoBrick 4000

Pièce(s)



StoBrick 4105



StoBrick 4110



StoBrick 4115



StoBrick 4125



StoBrick 4145



StoBrick 4160



StoBrick 4170



StoBrick 4180



StoBrick 4190



StoBrick 4195



StoBrick 4200



StoBrick 4220



StoBrick 4235



StoBrick 4245



StoBrick 4255



StoBrick 4270



StoBrick 4280



StoBrick 4290



StoBrick 4295



Jointoiment

StoColl FM-K

Mortier hydraulique de jointoiment à la truelle à joints, pour plaquettes de parement et carreaux en pierre naturelle



Application

pour l'extérieur, pour le jointoiment de revêtements en céramique et de carreaux en pierre naturelle (plaquettes de parement striées, carreaux en pierre naturelle bouchardés, etc.), dans les systèmes StoTherm et StoVentec, sous avis technique pour les revêtements céramiques et carreaux en pierre naturelle, pour murs et façades, pour jointoiment a posteriori de maçonnerie en briques apparentes, par ex. briquettes en chevrons, briques de parement, plaquettes de façade et pierres reconstituées

Propriétés

résistant aux intempéries, résistant au gel, respirant, résistant à la pluie battante, facile à mettre en oeuvre, excellente résistance à l'eau, mortier de jointoiment conforme à la norme DIN EN 998-2, mortier de jointoiment conforme à la norme DIN EN 13888 CG2 W

Indications

toujours commander en une fois toute la quantité nécessaire pour un bâtiment (en particulier pour les matériaux teintés), toujours mélanger exactement au même rapport, des différences de teintes peuvent survenir, les indications de consommation sont valables pour les plaquettes de parement avec une largeur de joint de 12 mm, la consommation, la teinte et l'aspect visuel dépendent du format, du schéma de pose et de l'épaisseur des plaquettes de parement et du carrelage, ainsi que du rapport de mélange, de la largeur de joint et de la profondeur de joint, la possibilité de mise en oeuvre doit être testée sur une surface d'essai

Consommation appr.	5,00 - 6,00 kg/m ² NF 71 x 240 x 14
	4,00 - 5,00 kg/m ² NF 71 x 240 x 11
	6,00 - 7,00 kg/m ² DF 52 x 240 x 14
	5,00 - 6,00 kg/m ² DF 52 x 240 x 11
Teinte	blanc naturel, gris foncé, gris, anthracite, gris-blanc, blanc-beige, gris argent, beige sable, gris rouge, orange, rouge brique clair, rouge brique foncé, Couleurs sur demande à partir de 1.000 m ² : blanc naturel, gris foncé K, gris K, Anthracite K, blanc gris, blanc beige, gris argent K, beige sable, gris rouge, orange, rouge brique clair, rouge brique foncé

00899-025	StoColl FM-K gris	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-026	StoColl FM-K gris foncé	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-027	StoColl FM-K gris argent	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-028	StoColl FM-K anthracite	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-029	StoColl FM-K gris blanc	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-030	StoColl FM-K blanc-beige	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-031	StoColl FM-K Blanc Naturel	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-032	StoColl FM-K Beige Sable	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-033	StoColl FM-K Rouge gris	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-034	StoColl FM-K Rouge Tuile Foncé	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-035	Stocoll FM-K Rouge Brique Clair	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-036		25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-037	StoColl FM-K teinté	25 kg Sac/1050 kg Palette



StoColl FM-K gris



StoColl FM-K gris foncé



StoColl FM-K gris argent



StoColl FM-K anthracite



StoColl FM-K blanc-gris



StoColl FM-K blanc beige



StoColl FM-K blanc naturel



StoColl FM-K beige sable



StoColl FM-K gris rouge



StoColl FM-K orange



StoColl FM-K rouge brique foncé



StoColl FM-K rouge brique clair



StoColl FM-S

Mortier hydraulique universel de jointoiment à la spatule caoutchouc pour plaquettes de parement, carreaux en céramique, en pierre naturelle et en verre



Application

pour l'extérieur, pour le jointoiment à la spatule caoutchouc (badi-geonnage de joints) sur des plaquettes de parement et des carreaux en céramique, en pierre naturelle et en verre adaptés à surface lisse sans pouvoir absorbant, dans les systèmes StoTherm et StoVentec, sous avis technique pour les revêtements céramiques et carreaux en pierre naturelle, pour murs et façades, pour jointoiment a posteriori de maçonnerie en briques apparentes, par ex. briquettes en chevrons, briques de parement, plaquettes de façade et pierres reconstituées

Propriétés

résistant aux intempéries, résistant au gel, respirant, résistant à la pluie battante, crémeux, donc facile à appliquer, moins de déformation par retrait, sans fissures, très facile à entretenir, mortier de jointoiment conforme à la norme DIN EN 13888 CG2 WA

Indications

toujours commander en une fois toute la quantité nécessaire pour un bâtiment (en particulier pour les matériaux teintés), toujours mélanger exactement au même rapport, des différences de teintes peuvent survenir, les indications de consommation sont valables pour les plaquettes de parement avec une largeur de joint de 12 mm, la consommation, la teinte et l'aspect visuel dépendent du format, du schéma de pose et de l'épaisseur des plaquettes de parement et du carrelage, ainsi que du rapport de mélange, de la largeur de joint et de la profondeur de joint, la possibilité de mise en œuvre doit être testée sur une surface d'essai

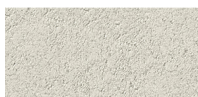
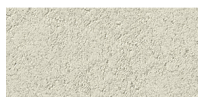
Consommation appr.

3,00 - 5,00 kg/m² pour plaquettes de parement lisses et revêtements en céramique

Teinte

Assortiment standard : gris argent, manhattan, gris sable, gris, gris foncé, anthracite, Couleurs sur demande à partir de 1.000 m² : blanc naturel, gris foncé K, gris K, Anthracite K, blanc gris, blanc beige, gris argent K, beige sable, gris rouge, orange, rouge brique clair, rouge brique foncé

00899-051	StoColl FM-S gris argent	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-052	StoColl FM-S manhattan	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-053	StoColl FM-S gris sable	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-054	StoColl FM-S gris	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-055	StoColl FM-S gris foncé	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-056	StoColl FM-S anthracite	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-038	StoColl FM-S gris K	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-039	StoColl FM-S Gris Foncé K	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-040	StoColl FM-S gris argent K	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-041	StoColl FM-S anthracite	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-042	StoColl FM-S blanc gris	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-043	StoColl FM-S blanc beige	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-044	StoColl FM-S blanc naturel	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-045	StoColl FM-S beige sablé	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-046	StoColl FM-S gris rouge	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-047	StoColl FM-S rouge brique foncé	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-048	StoColl FM-S rouge brique clair	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-049	StoColl FM-S orange	25 kg Sac/1050 kg Palette
00899-050	StoColl FM-S teinté	25 kg Sac/1050 kg Palette





Système de parement StoGlass Mosaic

Parement de façade avec mosaïque de verre

Aperçu Système de parement StoGlass Mosaic

Application	pour l'extérieur et l'intérieur
Support	systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, systèmes de façades ventilées ou supports massifs
Fixation	- collage avec StoColl KM - blanc pour les couleurs claires, sinon gris
Résistance aux chocs	résistant aux sollicitations mécaniques
Possibilités d'agencement	40 teintes différentes - autres teintes possibles sur demande - épaisseur : 4 ou 8 mm - format 50 x 50 mm - format 25 x 50 mm - format 25 x 25 mm
Choix de couleurs	voir nuancier Sto
Mise en œuvre	Coller et jointoyer le parement de façade directement sur la couche de base du système par application d'un seul côté conformément à la norme DIN EN 12004 (« encollage Floating »).
Indications	chevillage à travers le treillis pour les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



Description du système de revêtement dur StoGlass Mosaic

Support	Sur des systèmes ventilées, ITE et sur support massif
Collage	StoColl KM
Parements	Sto-Glass Mosaic
Jointoiement	StoColl FM-S



Parements

StoGlass Mosaic

Carrelages en mosaïque de verre colorés



Application

pour l'extérieur, en tant que parement de façade sur les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur StoTherm Vario et StoTherm Mineral, parement de finition pour le système de façades ventilées StoVentec M

Propriétés

forte stabilité dimensionnelle, effet en profondeur, résistant au gel, absorption d'eau : < 0,5 %, agent adhésif fondu avec du verre sur la face arrière

Indications

quantité minimale de commande : 30 m² + 8 % de perte, retrouvez toute la collection dans notre application en ligne Sto-Cladding Creator à l'adresse : <https://stocladdingcreator.com/fr-be>

Consommation appr.	1,00 m ² /m ²
Format	dimensions nominales : format standard 50 x 50 ou 25 x 25, format spécial 50 x 25 épaisseur des carreaux de mosaïque, en mm : 4 ou 8, tolérance [+/-] 0,5 dimensions fabricant : format standard 47,5 x 47,5 ou 22,5 x 22,5 ; format spécial 47,5 x 22,5 ; tolérance : [+/-] 0,5 dimensions des plaques de mosaïque, en mm : dimensions nominales : format standard 300 x 300 dimensions fabricant : format standard 297,5 x 297,5 ; tolérance [+/-] 0,5
Teinte	Color Range 1 (CR 1): T159, GR01, KD02, KD01, T165, T157, A172, GR13, KL09, K10, KD09, T163, K12, A176, BN04, KD19, K06, K05, K03, K04, K08, K07, T128, K02, BN01, P650, T117, T108, T124, A155, T121, T115, T118, T120, T102, KL14, KD12, A111, A113, RY02, T104, RY01, T126, T125, T127, GN01, A147, T140, KD17, A143, K14, K13, K11, T138, A145, A164, KD05, LG02, A163, GR03, GN03, A174, T164, A152, LG07, A165, LG06, A153, KD11, BE04, SBE, A166, TBE, BE02, T154. Color Range 2 (CR 2): bright white, pergamon, florence brown, hazelnut, brown, cotto, chocolate, mocca, black, royal blue, steel blue, blue sky, shining blue, surf, ice, blue cloud, turquoise, venice blue, ireland green, emerald, green olive, highland green, grey stone, clear grey, manhattan, london blue, dark grey, amethyst, burgundy, red, orange, mandarin, corn, lime, champagne, nude, lavender, berry red, lemon grass, sugar rose
Mise en œuvre	largeur de joint 2,5 mm (-0,5/+1,5 mm), collage en plein sans inclusion d'air

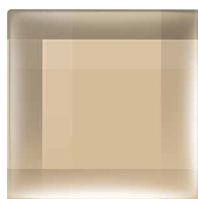
08990-027	StoClass Mosaic CR1	m ²
08990-028	StoClass Mosaic CR2	m ²



Bright White



Pergamon



Florence Brown



Hazelnut



Brown



Cotto



Chocolate



Mocca



Black



Royal Blue



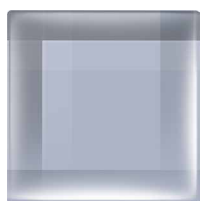
Steel Blue



Blue Sky



Shining Blue



Surf



Ice



Blue Cloud



Turquoise



Venice Blue



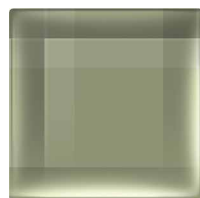
Ireland Green



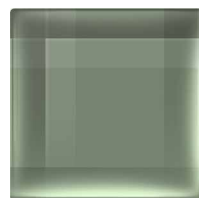
Emerald



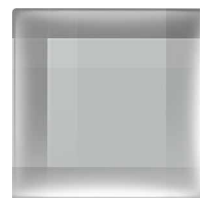
Green Olive



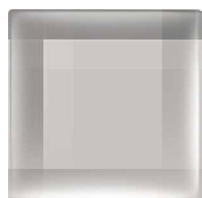
Highland Green



Grey Stone



Clear Grey



Manhattan



London Blue



Dark Grey



Amethyst



Burgundy



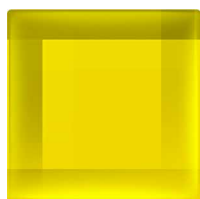
Red



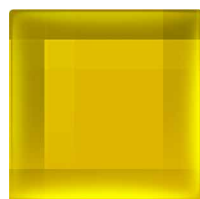
Orange



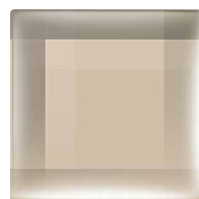
Mandarin



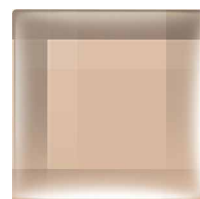
Corn



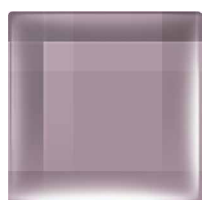
Lime



Champagne



Nude



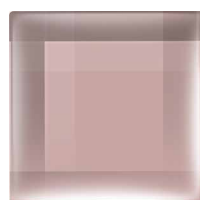
Lavender



Berry Red



Lemon Grass



Sugar Rose

Système de parement StoCera

Façades avec éléments décoratifs en céramique colorés émaillés

Aperçu Système de parement StoCera

Application	• pour l'extérieur • pour l'intérieur • pour la conception exclusive de façades avec accentuation de la coloration, de la variété de formats, de l'effet de lumière créé par les plaques tridimensionnelles
Support	• sur des systèmes ITE • sur les façades-rideaux ventilées
Fixation	• collage avec StoColl KM
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques
Possibilités d'agencement	• système de couleur adapté dans des formats modulaires • peintures naturelles en format brique • teintes standards pour les joints à la truelle • teintes standards pour les joints à badigeon • autres teintes et formats possibles sur demande
Choix de couleurs	• voir le manuel StoCera
Mise en œuvre	• Coller et jointoyer le parement de façade directement sur la couche de base du système par double-encollage selon DIN EN 12004.
Nettoyage / entretien	• bonne aptitude au nettoyage
Indications	• le blanc est particulièrement adapté pour Sto-Natural Stone et Sto-Glass Mosaic clairs • préenduire sur des supports organiques avec StoPrep Contact
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.





StoCera 53

Carrelages en céramique conformes à la norme EN 14411 pour la décoration des surfaces de façade en aspect pierre naturelle

Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

très grande résistance aux intempéries, répond aux exigences de la norme EN 14411 pour l'utilisation en extérieur, sur ITE

Indications

., délai de livraison sur demande, .

Consommation appr.	1,00 m ² /m ² spécifique à un chantier
Format	dimensions nominales = dimensions de coordination : 600 x 300 mm épaisseur par design entre 8 et 10 mm coupes comme complément : 600 x 150 mm ; 600 x 200 mm et 600 x 100 mm à parts égales respecter les quantités minimales de commande et les délais de livraison
Aspect	voir assortiment
Teinte	voir assortiment
m ²	

09683-016

StoCera 53



StoCera 53 - Vals - Rough



StoCera 53 - Vals - Struc



StoCera 53 - Niwala - Dark Grey



StoCera 53 - Niwala - Grey



StoCera 53 - Slate - Brown



StoCera 53 - Slate - Dark Grey



StoCera 53 - Niwala - Light



StoCera 53 - Slate - Grey



StoCera 53 - Slate - Sand



StoCera 53 - Traver - Light

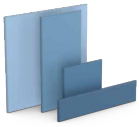


StoCera 53 - Traver - Natural



StoCera 100

Plaques de céramique en formats modulaires dans une trame de 125 mm



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

plaques de céramique unies émaillées et prononcées dans un système de couleur harmonieux, couleur et structure prononcés, très grande résistance aux intempéries, adaptée à des dimensions de construction métriques, répond aux exigences de la norme EN 14411 pour l'utilisation en extérieur, sur ITE

Indications

largeur de joint : 6 mm en fonction de la forme, ,, délai de livraison sur demande, .

Format	pose individuelle ou modulaire pose de plusieurs formats dans une dimension de trame de 125 mm longueur x hauteur x épaisseur en mm : 119 x 119 x 6 244 x 56 x 6 244 x 119 x 6 244 x 244 x 6
Aspect	surface : émaillée brillante ou semi-satinée, plane arêtes : non émaillées, arêtes émaillées sur demande
Teinte	50 teintes intenses : émaillé semi-satiné, 8 teintes complémentaires : brillant
09683-001	StoCera 100 Carrelage
	m ²



001 (semi-satiné)



002 (semi-satiné)



003 (semi-satiné)



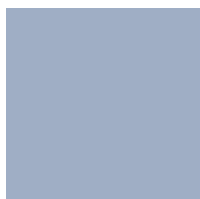
004 (semi-satiné)



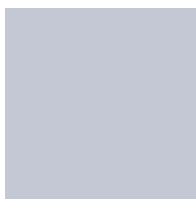
011 (semi-satiné)



012 (semi-satiné)



013 (semi-satiné)



014 (semi-satiné)



021 (semi-satiné)



022 (semi-satiné)



023 (semi-satiné)



024 (semi-satiné)



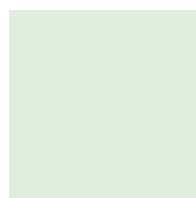
031 (semi-satiné)



032 (semi-satiné)



033 (semi-satiné)



034 (semi-satiné)



041 (semi-satiné)



042 (semi-satiné)



043 (semi-satiné)



044 (semi-satiné)



051 (semi-satiné)



052 (semi-satiné)



053 (semi-satiné)



054 (semi-satiné)



061 (semi-satiné)



062 (semi-satiné)



063 (semi-satiné)



064 (semi-satiné)



071 (semi-satiné)



072 (semi-satiné)



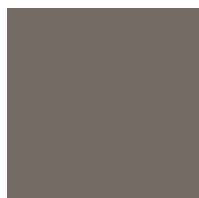
073 (semi-satiné)



074 (semi-satiné)



081 (semi-satiné)



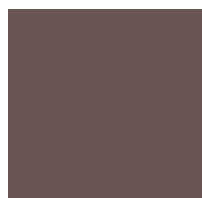
082 (semi-satiné)



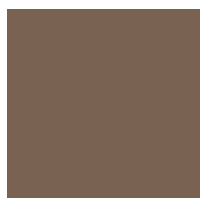
083 (semi-satiné)



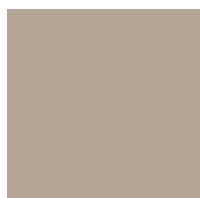
084 (semi-satiné)



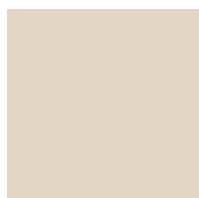
091 (semi-satiné)



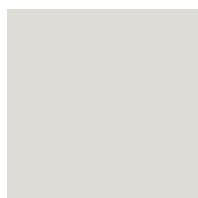
092 (semi-satiné)



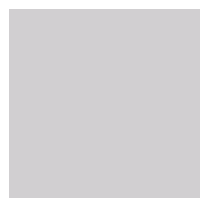
093 (semi-satiné)



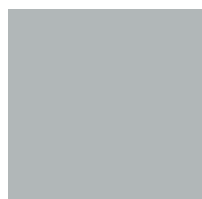
094 (semi-satiné)



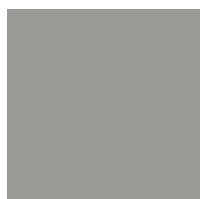
100 (semi-satiné)



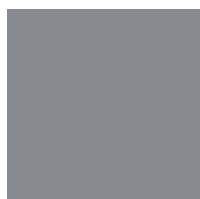
101 (semi-satiné)



102 (semi-satiné)



103 (semi-satiné)



104 (semi-satiné)



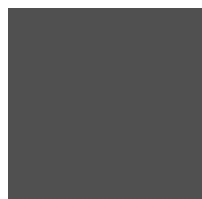
105 (semi-satiné)



106 (semi-satiné)



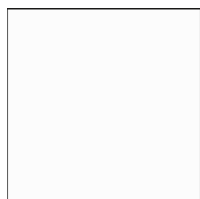
107 (semi-satiné)



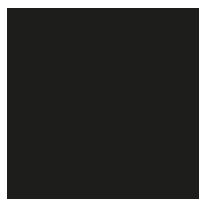
108 (semi-satiné)



109 (semi-satiné)



200 (brillant)



201 (brillant)



202 (brillant)



203 (brillant)



204 (brillant)



205 (brillant)



206 (brillant)



207 (brillant)



StoCera 200

Plaques de céramique en formats modulaires dans une trame de 300 mm



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

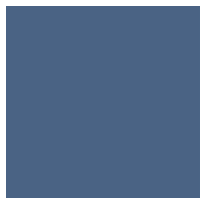
couleur et structure prononcés, très grande résistance aux intempéries, pour la conception de surfaces de façade couvrantes, répond aux exigences de la norme EN 14411 pour l'utilisation en extérieur, sur ITE

Indications

largeur de joint : 3 mm en fonction de la forme, „ „

Format	pose individuelle ou modulaire pose de plusieurs formats dans une dimension de trame de 300 mm affecté au groupe conformément à EN 14411, annexe A et annexe H EN 14411, annexe A, groupe Alb longueur x hauteur x épaisseur en mm : 297 x 97 x 6 297 x 297 x 8 597 x 297 x 8 EN 14411, annexe H, groupe Blb Longueur x hauteur x épaisseur, en mm : 25 x 25 x 7, mosaïque 100 x 100 x 7, mosaïque 147 x 147 x 7
Aspect	surface : émaillée brillante ou semi-satinée, plane arêtes : non émaillées, arêtes émaillées sur demande
Teinte	50 teintes intenses : émaillé semi-satiné, 6 teintes complémentaires : semi-satinée

09683-003	StoCera 200 Carrelage	m ²
------------------	-----------------------	----------------



001 (semi-satiné)



002 (semi-satiné)



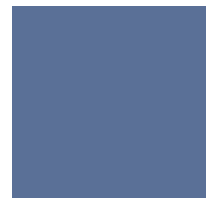
003 (semi-satiné)



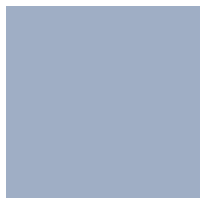
004 (semi-satiné)



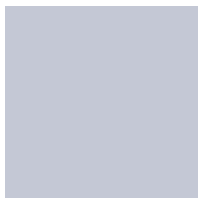
011 (semi-satiné)



012 (semi-satiné)



013 (semi-satiné)



014 (semi-satiné)



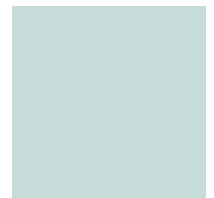
021 (semi-satiné)



022 (semi-satiné)



023 (semi-satiné)



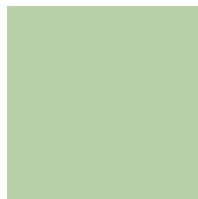
024 (semi-satiné)



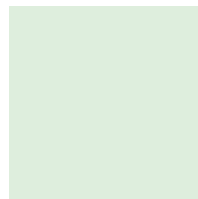
031 (semi-satiné)



032 (semi-satiné)



033 (semi-satiné)



034 (semi-satiné)



041 (semi-satiné)



042 (semi-satiné)



043 (semi-satiné)



044 (semi-satiné)



051 (semi-satiné)



052 (semi-satiné)



053 (semi-satiné)



054 (semi-satiné)



061 (semi-satiné)



062 (semi-satiné)



063 (semi-satiné)



064 (semi-satiné)



071 (semi-satiné)



072 (semi-satiné)



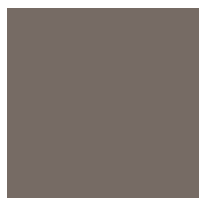
073 (semi-satiné)



074 (semi-satiné)



081 (semi-satiné)



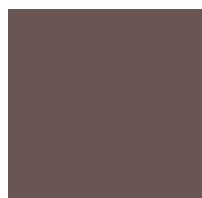
082 (semi-satiné)



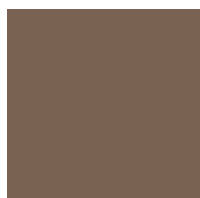
083 (semi-satiné)



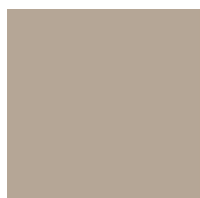
084 (semi-satiné)



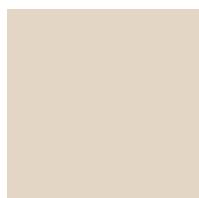
091 (semi-satiné)



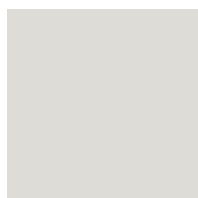
092 (semi-satiné)



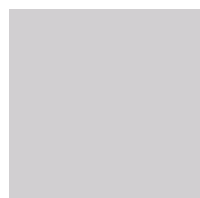
093 (semi-satiné)



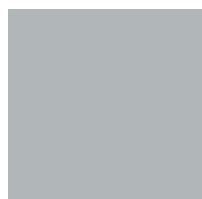
094 (semi-satiné)



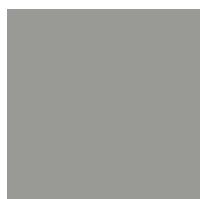
100 (semi-satiné)



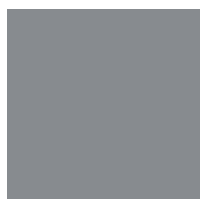
101 (semi-satiné)



102 (semi-satiné)



103 (semi-satiné)



104 (semi-satiné)



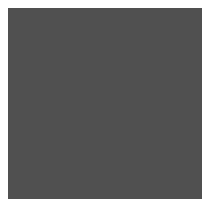
105 (semi-satiné)



106 (semi-satiné)



107 (semi-satiné)



108 (semi-satiné)



109 (semi-satiné)



StoCera 1000

Céramique de construction décorative, basée sur un format mince



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

très grande résistance aux intempéries, répond aux exigences de la norme EN 14411 pour l'utilisation en extérieur, sur ITE

Indications

largeur de joint : 10 mm en fonction de la forme, „ „

Format	pose dans l'appareil de maçonnerie avec et sans moule pose avec accentuation linéaire plaquettes, profilés 3D, moules : voir l'annexe dans la fiche technique.
Aspect	surface : émaillée brillante, à texture fine, plane arêtes : non émaillées, arêtes émaillées sur demande aspect visuel : robuste
Teinte	teintes naturelles : nuancé brillant

09683-002	StoCera 1000 Carrelage	m ²
09683-006	StoCera 1000 Relief	m ²



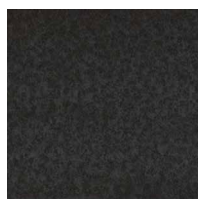
300 (brillant)



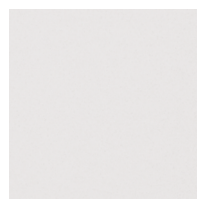
301 (brillant)



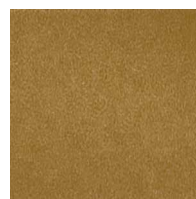
302 (brillant)



303 (brillant)



304 (brillant)



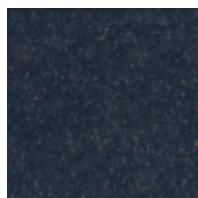
310 (brillant)



311 (brillant)



330 (brillant)



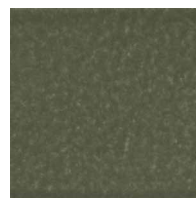
350 (brillant)



355 (brillant)



360 (brillant)



361 (brillant)



Système de parement StoEcoShape

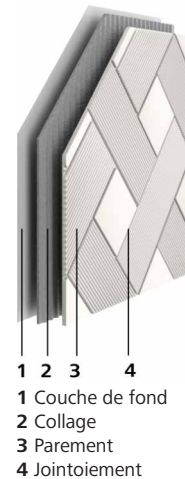
Façades avec éléments d'enduit tout prêts personnalisés

Avantages du système

- forme, texture et teinte personnalisables selon les souhaits du client
- collage et jointoiement avec un seul produit
- montage possible sur des surfaces incurvées

Aperçu Système de parement StoEcoShape

Application	• pour l'extérieur
Support	• systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, systèmes de façades ventilées ou supports massifs
Fixation	• collage avec Sto-Colle pour Briquettes
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques
Possibilités d'agencement	• selon prescriptions du client • teinte : couleur unie ou jusqu'à deux teintes à mélanger • texture : lisse, rugueuse, régulière, irrégulière ou combinaison de deux textures (par ex. structure rouleau et peigne) • adjuvants : jusqu'à deux « toppings » différents (par ex. mélanges de sables naturels ou carbure de silicium) • textures et adjuvants spéciaux sur demande • longueur min.30 mm, longueur max.840 mm • largeur min.30 mm, largeur max.420 mm • épaisseur min.4 mm, épaisseur max.8 mm • dimensions spéciales sur demande
Choix de couleurs	• selon le nuancier éventail Architectural Colours • autres teintes possibles sur demande
Mise en œuvre	• Coller et jointoyer les éléments d'enduit tout prêts directement sur la couche de base du système. • Aucune application additive de mortier n'est requise pour le jointoiement. Utiliser uniquement une brosse plate pour lisser la Sto-Colle pour Briquettes appliquée au cours du collage dans les joints.
Indications	• les éléments d'angle préfabriqués sont disponibles sur demande en fonction du format
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.





Description du système de revêtement dur StoEcoshape

Support	Sur des systèmes ventilées, ITE et sur support massif
Collage	Sto-Colle pour Briquettes
Parements	StoEcoshape
Jointoiement	Sto-Mortier de Collage et de Jointoiement¹⁾

¹⁾ Aucune application additive n'est requise. Lisser le mortier dans les joints avec une brosse plate.

Collage

Sto-Mortier de Collage et de Jointoiement

Mortier colle organique sans ciment pour coller et jointoyer StoCleyer B et StoEcoshape



Application

pour l'extérieur, en mortier et colle de jointoiement pour StoCleyer B et StoEcoshape

Propriétés

application en couche mince

Consommation appr.	3,00 - 3,50 kg/m ² colle pour briquettes de parement
Teinte	Anthracite (2057 A), Marron (2064 A), Marron-gris (2063 A), Graphite (2061 A), Gris (2060 A), Gris clair (2059 A), Jaune sable (2062 A), Blanc (2056 A), Gris ciment (2058 A), autres teintes sur demande

00760-001	Sto-Mortier de Collage et de Jointoiement	25 kg Seau/600 kg Palette
------------------	---	---------------------------



Anthracite (2057 A)



Brun (2064 A)



Marron (2063 A)



Graphite (2061 A)



Gris (2060 A)



Gris clair (2059 A)



Jaune sable (2062 A)



Blanc (2056 A)



Gris ciment (2058 A)



Parements

StoEcoshape

Éléments d'enduit tout prêts, forme et surface configurables



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

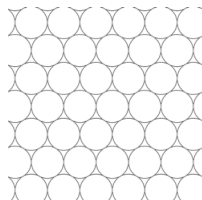
Propriétés

éléments d'enduit de différents formats et aspects pour systèmes d'isolation de façade, pour la mise en valeur individuelle des façades, excellente résistance aux chocs, excellente résistance aux impacts

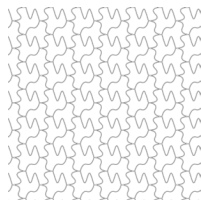
Indications

éléments d'angle préfabriqués: disponibles sur demande en fonction du format

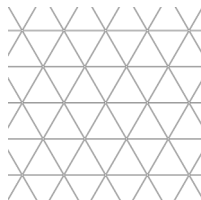
Format	longueur: minimum 30 mm, maximum 840 mm largeur: minimum 30 mm, maximum 420 mm épaisseur: minimum 4 mm, maximum 8 mm formats spéciaux sur demande
Aspect	selon prescriptions du client en option: éléments d'enduit tout prêts en teintes universelles en combinaison avec des teintes supplémentaires structure: structure lisse, rugueuse, régulière ou irrégulière possible structure combinée : deux combinaisons différentes au maximum, par ex. au rouleau, au peigne structure spéciale: sur demande adjuvants: maximum deux granulats différents, par ex. StoEffect Vetro ou carbure de silicium
Teinte	teintes sur demande



Disque



Amorphe



Polygone

Système de parement StoCleyer B

Façades avec briquettes de parement optimisées pour les systèmes d'isolation

Avantages du système

- aspect des plaquettes conforme aux prescriptions du client ou à un modèle original possible
- collage et jointoiement avec un seul produit

Aperçu Système de parement StoCleyer B

Application	• pour l'extérieur
Support	• systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, systèmes de façades ventilées ou supports massifs
Fixation	• collage avec Sto-Colle pour Briquettes
Résistance aux chocs	• très résistant aux sollicitations mécaniques
Possibilités d'agencement	• 89 briquettes différentes • structure lisse, rugueuse, régulière ou irrégulière possible • Sto-Mortier de Collage et de Jointoiement disponible en 9 teintes standard, teintes spéciales sur demande • carreaux en pierre naturelle, mosaïque de verre, briquettes de parement, carreaux en céramique
Choix de couleurs	• voir la gamme StoCleyer B • autres teintes possibles selon les prescriptions du client ou un modèle original
Mise en œuvre	• Coller et jointoyer les éléments d'enduit tout prêts directement sur la couche de base du système. • Aucune application additive de mortier n'est requise pour le jointoiement. Utiliser uniquement une brosse plate pour lisser la Sto-Colle pour Briquettes appliquée au cours du collage dans les joints.
Agréments/normes	Tenir compte des différents agréments nationaux et/ou européens en cours.



Description du système de revêtement dur StoCleyer B

Support	Sur des systèmes ventilés, ITE et sur support massif
Collage	Sto-Colle pour Briquettes
Parements	StoCleyer B
Jointoiement	Sto-Mortier de Collage et de Jointoiement¹⁾

¹⁾ Aucune application additive n'est requise. Lisser le mortier dans les joints avec une brosse plate.



Collage

Sto-Mortier de Collage et de Jointoiment

Mortier colle organique sans ciment pour coller et jointoyer StoCleyer B et StoEcoshape



Application

pour l'extérieur, en mortier et colle de jointoiment pour StoCleyer B et StoEcoshape

Propriétés

application en couche mince

Consommation appr.

3,00 - 3,50 kg/m² colle pour briquettes de parement

Teinte

Anthracite (2057 A), Marron (2064 A), Marron-gris (2063 A), Graphite (2061 A), Gris (2060 A), Gris clair (2059 A), Jaune sable (2062 A), Blanc (2056 A), Gris ciment (2058 A), autres teintes sur demande

00760-001

Sto-Mortier de Collage et de Jointoiment

25 kg Seau/600 kg Palette



Anthracite (2057 A)



Brun (2064 A)



Marron (2063 A)



Graphite (2061 A)



Gris (2060 A)



Gris clair (2059 A)



Jaune sable (2062 A)



Blanc (2056 A)



Gris ciment (2058 A)



Parements

StoCleyer B

Briques de parement, optimisées pour les systèmes d'isolation



Application

pour l'extérieur, comme parement de façade, sur des systèmes d'isolation thermique, des façades ventilées et des supports massifs

Propriétés

faible poids surfacique, très bonne résistance aux intempéries, éco-certié (redCert®), forte stabilité dimensionnelle

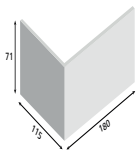
Indications

retrouvez toute la collection StoCleyer B dans notre application en ligne Sto-Cladding Creator à l'adresse : <https://stocladdingcreator.com/fr-be/>

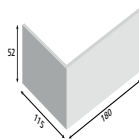
Consommation appr.	1,00 m²/m²
Format	longueur x hauteur, en mm: briques de parement: 210 x 50, env. 72 pces/m² 240 x 52, env. 64 pces/m² 240 x 71, env. 48 pces/m² briques d'angle: 210 / 100 x 50, env. 16 pces/m 240 / 115 x 52, env. 16 pces/m 240 / 115 x 71, env. 12 pces/m briques d'angle renversées: 210 x 100 / 50, env. 4,5 pces/m 240 x 115 / 52, env. 4 pces/m 240 x 115 / 71, env. 4 pces/m fabrication spéciale
Aspect	aspect pierre naturelle : effet naturel obtenu grâce à la fabrication artisanale individuelle nombreuses possibilités d'agencement : teintes, structures, formats textures lisses à rugueuses, faites à la main
Teinte	voir l'aperçu de la gamme
Mise en œuvre	coller et jointoyer les briques de parement directement sur la couche de base du système.
Pièce(s)	

00762-015

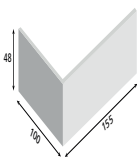
StoCleyer B



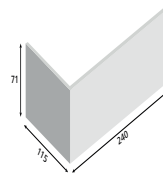
format III : brique d'angle 3/4 (angle avec tête et face latérale 3/4)



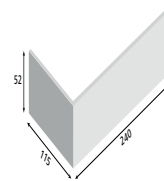
format II : brique d'angle 3/4 (angle avec tête et face latérale 3/4)



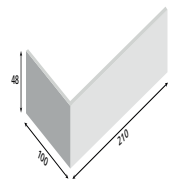
format I : brique d'angle 3/4 (angle avec tête et face latérale 3/4)



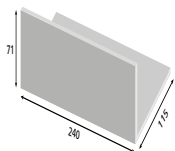
format III : brique d'angle 4/4 (angle avec tête et face latérale 4/4)



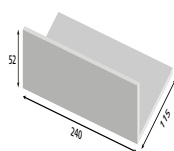
format II : brique d'angle 4/4 (angle avec tête et face latérale 4/4)



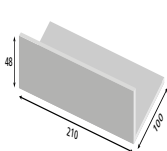
format I : brique d'angle 4/4 (angle avec tête et face latérale 4/4)



240 x 115 / 71



240 x 115 / 52



210 x 100 / 48



11130



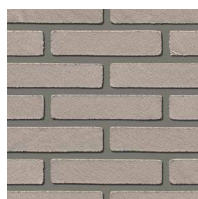
11140



11150



11160



11180



11220



11230



11460



11470

Système de parement StoCleyer B



11710



11720



11800



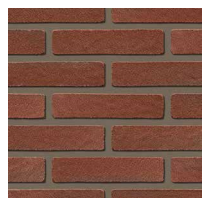
11810



11820



11830



11850



11860



11920



21130



21450



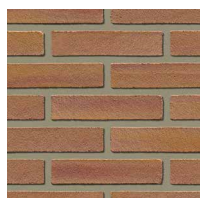
21460



21700



21750



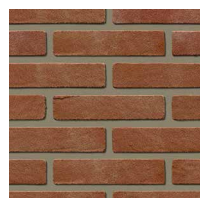
21760



21770



21800



21820



21830



21840



21850



21870



31140



31150



31160



31180



31190



31490



31720



31730



41850



51220



61460



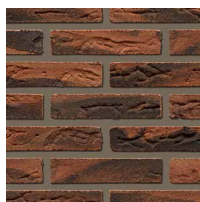
61470



61710



61740



61810



61860



71130



71140



71180



71190



Accessoires

Sto-Fond de Joint

Profil rond en structure polyéthylène alvéolée pour fond de joint



Application

pour garnir les fonds de joint remplis ensuite de mastic, pour empêcher l'adhérence du mastic sur le fond de joint

Propriétés

résistant à l'eau, souple

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	profil rond

00530-004	Sto-Fond de joint 1 cm	1,0 m/100 m carton
00530-005	Sto-Fond de joint 1,5 cm	1,0 m/100 m carton
00530-006	Sto-Fond de joint 2 cm	1,0 m/50 m carton
00530-007	Sto-Fond de joint 3 cm	1,0 m/25 m carton
00530-008	Sto-Fond de joint 4 cm	1,0 m/135 m carton

Sto-Profil de passage

Profil de jonction avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour raccorder les systèmes d'isolation de façades aux zingueries (toit-terrasse, terrasse, etc.)

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée, avec chevilles en plastique pour une fixation optimale dans l'isolant

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm
Teinte	blanc

04909-010	Sto-Profil de passage	2,5 m Pièce(s)/25 m carton
------------------	-----------------------	----------------------------



Sto-Bande comprimée Lento

Compriband en mousse imprégnée



Application

pour calfeutrer les raccords entre les systèmes d'isolation de façades et les éléments de construction

Propriétés

résistant à la pluie battante, imprégné à coeur, expansion lente, auto-adhésif

Indications

la résistance à la pluie battante n'est garantie que lorsque la largeur de joint ne dépasse pas les limites du rayon d'application (par ex. 2 à 6 mm)

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	largeur de bande / largeur de joint : 15 mm / 2 - 6 mm 15 mm / 3 - 9 mm 15 mm / 5 - 12 mm 20 mm / 8 - 15 mm
Teinte	anthracite

01944-016	Sto-Bande comprimée Lento 15/2-6	18 m Rouleau/180 m carton
01944-017	Sto-Bande Comprimée Lento 15/3-9	10 m Rouleau/100 m carton
01944-007	Sto-Bande comprimée Lento 15/5-12	9 m Rouleau/90 m carton
01944-012	Sto-Bande comprimée Lento 20/8-15	49,5 m carton/3465 m Palette

Sto-Bande de détachement Céramique

Profil de bande pour la formation des joints à base de polyéthylène



Application

pour le doublage de joints élastiques remplis de pâte de jointoiement entre les revêtements durs, pour empêcher l'adhérence sur le fond de joint

Propriétés

auto-adhésif, avec film

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	épaisseur : 2 mm largeur: 6, 12 mm
Teinte	noir

04312-009	Sto-Bande de détachement Céramique 6 mm	125 m Sachet
------------------	---	--------------

Sto-Fibre de Verre G

Treillis d'armature en fibre de verre et résistant aux alcalis



Application

pour l'extérieur, comme treillis d'armature dans les systèmes d'isolation de façades à revêtements durs tels que la pierre naturelle, le grès cérame, la mosaïque de verre et des briquettes de parement

Propriétés

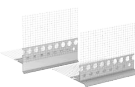
très résistant à la traction, résistance bi-dimensionnelle à la dilatation, très résistant aux alcalis, sans plastifiant

Consommation appr.	1,00 m/m ² recouvrement de 10 cm
Format	dimensions des mailles: 7 x 8 mm largeur du rouleau : 110 cm
Teinte	blanc avec marquage jaune

00915-002	Sto-Fibre de verre G	50 m Rouleau/1000 m Palette
------------------	----------------------	-----------------------------

Sto-Profil goutte d'eau Vario

Profil goutte d'eau variable avec fibre de verre intégrée



Application

pour l'extérieur, pour la réalisation de gouttes d'eau sur les systèmes d'ITE, pour la formation d'un arrêt horizontal des revêtements céramiques, en tant que protection des arêtes dans le système StoReno, pour les marouflages à couche mince et moyenne

Propriétés

en PVC, avec fibre de verre intégrée

Consommation appr.	1,00 m/m
Format	longueur : 250 cm
Teinte	blanc

07963-001	Sto-Profil goutte d'eau Vario	2,5 m Pièce(s)/25 m carton
------------------	-------------------------------	----------------------------



OTTOSEAL S70

Silicone pour pierre naturelle



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, étancher et jointoyer des revêtements durs comme pierres naturelles, étanchéité pour les joints de dilatation au niveau de la façade

Propriétés

très élastique, stabilité optimale, durcissant avec l'humidité de l'air

Indications

ne provoque pas de salissures au niveau des bords sur les pierres naturelles, pour accéder à la fiche technique actuelle, se reporter au site www.otto-chemie.de, quantité minimale : 10 cartouches

Format	cartouche de 310 ml
Teinte	voir article
Mise en œuvre	avec pistolet à mastic correspondant (semblable à StoSeal F 505)

01817-004	OTTOSEAL S70 K_Grey FN 1190	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-005	OTTOSEAL S70 K_Grey white FN 1193	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-006	OTTOSEAL S70 K_Dark grey FN1191	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-007	OTTOSEAL S70 K_Anthracite FN1192	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-008	OTTOSEAL S70 S-gris	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-009	OTTOSEAL S70 S-foncégri	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-010	OTTOSEAL S70 S-Antraciet	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-011	OTTOSEAL S70 C00 Transparent	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-012	OTTOSEAL S70 C01 Weiß	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-013	OTTOSEAL S70 C04 Schwarz	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-014	OTTOSEAL S70 C05 Braun	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-015	OTTOSEAL S70 C08 Jasmin	1 Pièce(s) Cartouche/3 Pièce(s) carton
01817-016	OTTOSEAL S70 C10 Bahamabeige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-017	OTTOSEAL S70 C109 Hellgrau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-018	OTTOSEAL S70 C110 Fugengrau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-019	OTTOSEAL S70 C1108 Herbstgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-020	OTTOSEAL S70 C1109 Nachtgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-021	OTTOSEAL S70 C111 Distelgrau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-022	OTTOSEAL S70 C1110 Sandsteinbeige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-023	OTTOSEAL S70 C1282 matt-manchattan	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-024	OTTOSEAL S70 C1300 matt-anthrazit	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-025	OTTOSEAL S70 C137 Anthrazitgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-026	OTTOSEAL S70 C1390 Labradorblau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-027	OTTOSEAL S70 C1391 Graphitschwarz	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-028	OTTOSEAL S70 C18 Sanitärgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-029	OTTOSEAL S70 C197 Edelstahl	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-030	OTTOSEAL S70 C230 Nebel	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton

01817-031	OTTOSEAL S70 C26 Sunset	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-032	OTTOSEAL S70 C32 Sandrot Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-033	OTTOSEAL S70 C34 Silbergrün Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-034	OTTOSEAL S70 C37 Dunkelgrün	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-035	OTTOSEAL S70 C38 Lichtgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-036	OTTOSEAL S70 C41 Graurot	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-037	OTTOSEAL S70 C43 Manhattan	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-038	OTTOSEAL S70 C44 Hellblau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-039	OTTOSEAL S70 C45 Chinchilla	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-040	OTTOSEAL S70 C47 Graublau Struktur	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-041	OTTOSEAL S70 C4720 Galaxy	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-042	OTTOSEAL S70 C56 Betongrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-043	OTTOSEAL S70 C6111 matt sanitary grey	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-044	OTTOSEAL S70 C6112 matt blanc	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-045	OTTOSEAL S70 C6113 matt-betongrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-046	OTTOSEAL S70 C6114 matt black	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-047	OTTOSEAL S70 C6115 matt bahama beige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-048	OTTOSEAL S70 C6116 matt anthracite grey	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-049	OTTOSEAL S70 C6117 matt jasmine	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-050		1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-051	OTTOSEAL S70 C71 Fugengrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-052	OTTOSEAL S70 C787	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-053	OTTOSEAL S70 C80 Perlgrau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-054	OTTOSEAL S70 C82 Rotbeige	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-055	OTTOSEAL S70 C84 Pergamon	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton
01817-056	OTTOSEAL S70 C990 Adriablau	1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton

Traitement technique et protection du béton



Straßen, Brücken, Tunnel, Hochbauten, Routes, ponts, tunnels, grands immeubles, parkings couverts : notre infrastructure se densifie – et vit du béton. Pour que les matériaux durent longtemps et préservent les ressources, nous développons des produits qui protègent ou réparent efficacement la structure du bâtiment. Nous sommes à vos côtés de la planification à la réalisation.

Par amour de la construction. **Bewusst bauen.**



Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines.



Mortiers

Systèmes de mortier

Mortiers de réparation

Mortiers de réparation à prise rapide
Mortiers de réparation modifiés par matière plastique
Mortiers de réparation projetables

Enduits de ragréage fins

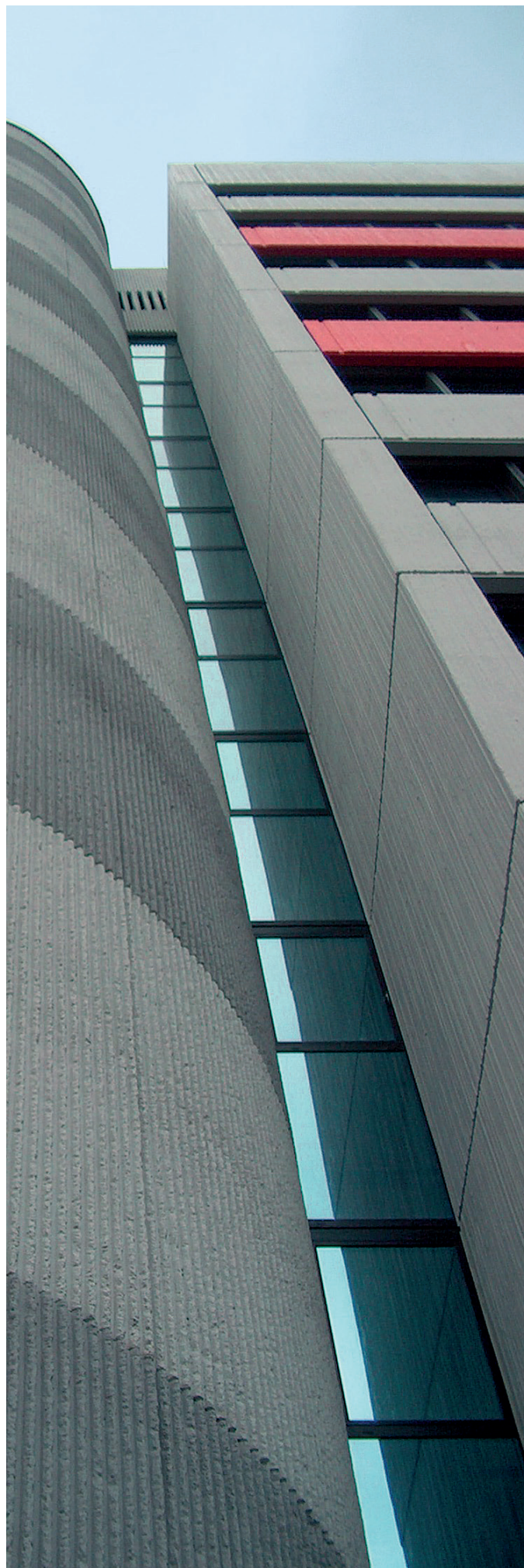
Mortiers de chape

Mortiers de remplissage

Protection anticorrosion

Pont d'adhérence

Stadtsparkasse, Gladbeck, DE



StoConcrete Repair Prime SM

Système rapide pour la réparation des structures en béton

Avantages du système

- reprofilage et ragréage fin avec un seul matériau
- pas de pont d'adhérence nécessaire
- durcissement et post-traitement rapides
- excellente aptitude au modelage du mortier frais
- mise en œuvre très facile en hauteur
- faible module d'élasticité
- protection minérale anticorrosion disponible dans le système
- variante de produit disponible avec protection anticorrosion intégrée



- 1 2 3
- 1 Support en béton
2 Protection anticorrosion et reprofilage
3 Enduit de ragréage fin

Aperçu StoConcrete Repair Prime SM

Application	• en remplacement du béton grâce à une application manuelle du mortier • local, de grande étendue et pour un reprofilage des arêtes
Support	• béton
Durabilité	• faible absorption d'eau par capillarité conformément à la norme EN 1504-3
Résistance aux intempéries	• bonne résistance aux variations de température conformément à la norme EN 1504-3 (contraintes liées aux pluies d'orage)
Durabilité	• certifié selon la fiche de données de développement durable DGNB (ENV 1.2) et LEED
Autres propriétés	• mortier de réparation rapide • mortier de réparation de classe R2 conformément à EN 1504-3
Possibilités d'agencement	• revêtement avec système de protection de surface coloré
Choix de couleurs	• en fonction du revêtement choisi
Mise en œuvre	• application manuelle du mortier
Agréments/normes	EN 1504-3 Principe 3, 7 méthode 3.1, 7.1 et 7.2

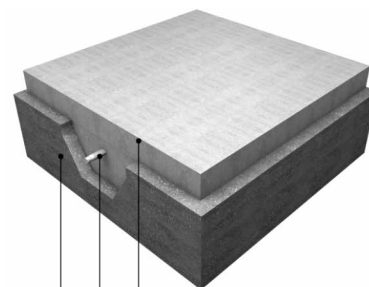
Support	Béton			
Protection anticorrosion			StoCrete TK (en cas d'armature apparente)	
Reprofilage	StoCrete SM P (protection anticorrosion incluse)		StoCrete SM	
Enduit de ragréage fin	StoCrete SM P 3 - 5 mm ou StoCrete TF 204 1 - 3 mm		StoCrete SM 3 - 5 mm ou StoCrete TF 204 1 - 3 mm	

StoConcrete Repair Prime RM F

Système rapide pour la réparation des sols en béton

Avantages du système

- excellente aptitude au modelage du mortier frais
- pont d'adhérence et reprofilage avec un seul matériau
- durcissement et post-traitement rapides
- faible module d'élasticité
- protection minérale anticorrosion disponible dans le système



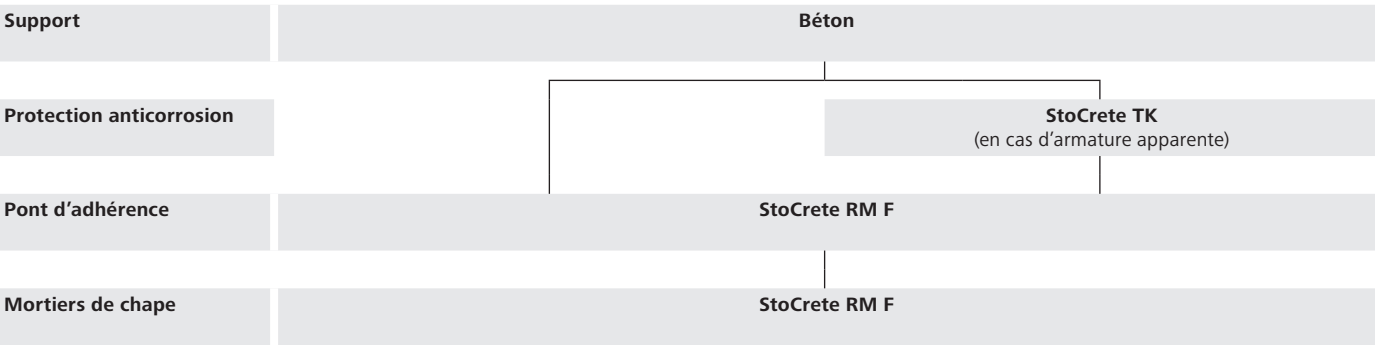
- 1 Support en béton
2 Protection anticorrosion (en option)
3 Mortiers de chape / mortiers de réparation

Aperçu StoConcrete Repair Prime RM F

Application	• en remplacement du béton grâce à une application manuelle du mortier • local, de grande étendue et pour un reprofilage des arêtes • pour former des cannelures
Support	• béton
Résistance à la traction	• $\geq 1,5$ MPa conformément à la norme EN 1542
Autres propriétés	• mortier de réparation rapide • mortier de réparation de classe R3 conformément à EN 1504-3
Possibilités d'agencement	• revêtement avec système de protection de surface coloré
Choix de couleurs	• en fonction du revêtement choisi
Mise en œuvre	• application manuelle du mortier
Agréments/normes	EN 1504-3 Principe 3, 7 méthode 3.1, 7.1 et 7.2



Description du système StoConcrete Repair Prime RM F



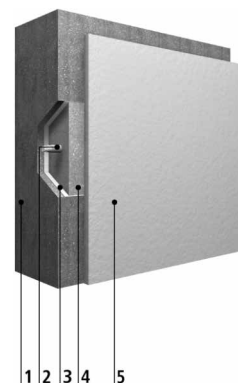
Mortier

StoConcrete Repair Prime TG 203

Système de réfection pour les structures porteuses en béton

Avantages du système

- excellente aptitude au modelage du mortier frais
- mise en œuvre facile en sous-face
- application sous sollicitation dynamique
- résistance élevée à la pression
- capacité élevée de résistance au feu
- protection minérale anticorrosion disponible dans le système
- enduit de ragréage fin disponible dans le système
- conductibilité électrique durable (KKS)
- pour le traitement technique des bétons des sites de stockage, remplissage et transbordement de produits dangereux pour l'eau, y compris les stations essence



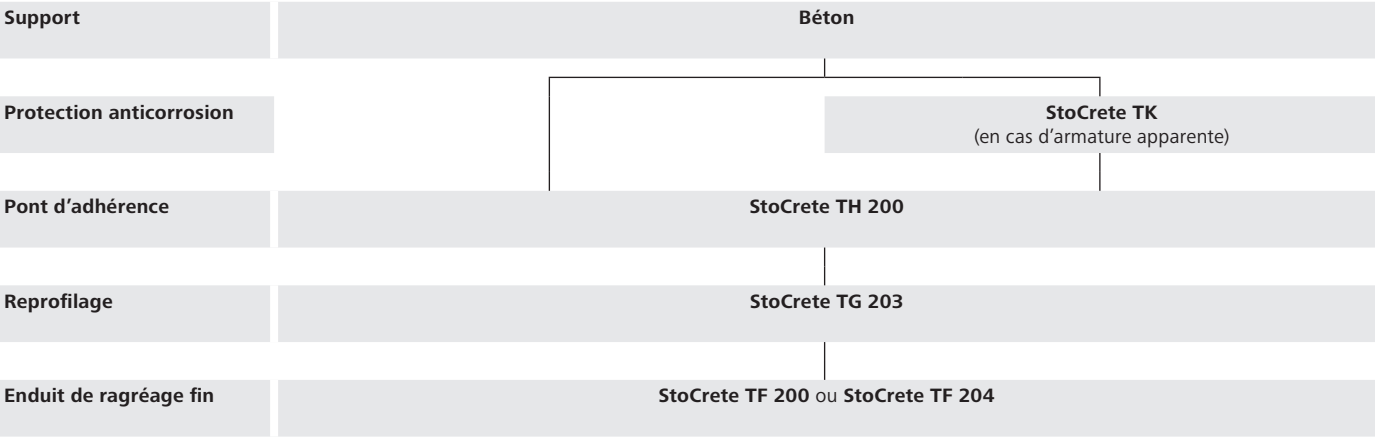
- 1 Support en béton
2 Protection anticorrosion (en option)
3 Pont d'adhérence
4 Mortiers de réparation
5 Enduit de ragréage fin

Aperçu StoConcrete Repair Prime TG 203

Application	• en remplacement du béton grâce à une application manuelle du mortier • local, de grande étendue et pour un reprofilage des arêtes
Support	• béton
Durabilité	• faible absorption d'eau par capillarité conformément à la norme EN 1504-3
Résistance aux intempéries	• bonne résistance aux variations de température (contraintes liées aux pluies d'orage, contraintes liées au gel et au dégel, contraintes alternées par chaleur sèche) conformément à la norme EN 1504-3
Comportement au feu	• classe A2-s1,d0 selon EN 13501-1 • REI90 conformément à la norme EN 13501-2 • ininflammable (suivant la norme MVVTB)
Autres propriétés	• mortier de réparation de classe R4 conformément à EN 1504-3
Possibilités d'agencement	• application d'enduit de ragréage fin (en option) • revêtement avec système de protection de surface coloré (en option)
Choix de couleurs	• en fonction du revêtement choisi
Mise en œuvre	• application manuelle du mortier
Agréments/normes	EN 1504-3 principe 3, 4, 7 selon la méthode 3.1, 4.4, 7.1 und 7.2



Description du système StoConcrete Repair Prime TG 203



StoConcrete Repair Prime TS 100

Système pour la réparation d'ouvrages en béton et pour la protection de l'armature

Avantages du système

- épaisseur de couche importante en une seule passe
- application également sous sollicitation dynamique
- interruption de travail flexible et longues trajectoires
- capacité élevée de résistance au feu
- conductibilité électrique durable (KKS)
- protection anticorrosion disponible dans le système
- enduit de ragréage fin disponible dans le système



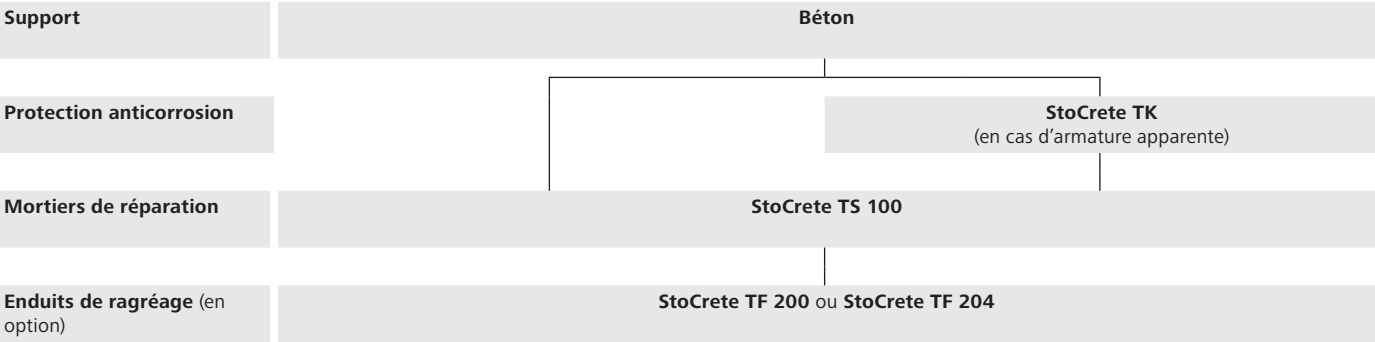
- 1 2 3
- 1 Support en béton
2 Protection anticorrosion (en option)
3 Mortiers de réparation
4 Enduit de ragréage fin (en option)

Aperçu StoConcrete Repair Prime TS 100

Application	• en remplacement du béton dans le cadre d'un procédé de projection à sec • pour le renforcement des structures en béton • comme augmentation de l'enrobage, sous des lamella en PRFC également • pour augmenter la résistance au feu • comme mortier de réparation pour le principe de réparation de la protection anticorrosion cathodique • pour rétablir la passivité d'acier d'armature
Support	• béton
Durabilité	• résistance élevée à la carbonatation conformément à la norme EN 1504-3 • faible absorption d'eau par capillarité conformément à la norme EN 1504-3
Résistance aux intempéries	• bonne résistance aux variations de température (contraintes liées aux pluies d'orage, contraintes liées au gel et au dégel, contraintes alternées par chaleur sèche) conformément à la norme EN 1504-3
Comportement au feu	• classe A2-s1,d0 selon EN 13501-1 • REI90 conformément à la norme EN 13501-2 • courbe d'hydrocarbures F90 conformément à la norme EN 4102-1 • courbe caractéristique de température EBA (correspond au scénario d'incendie RABT avec une durée maximale d'incendie prolongée) • ininflammable (suivant la norme MVVTB)
Autres propriétés	• mortier pour projection à sec • mortier de réparation de classe R4 conformément à EN 1504-3
Mise en œuvre	• procédé de projection à sec
Indications	• disponible en silo en Allemagne • convient pour une utilisation dans des ouvrages hydrauliques
Agréments/normes	EN 1504-3 Principe 3, 4, 7 méthode 3.3, 4.4, 7.1 et 7.2



Description du système StoConcrete Repair Prime TS 100



StoConcrete Screed Classic TG

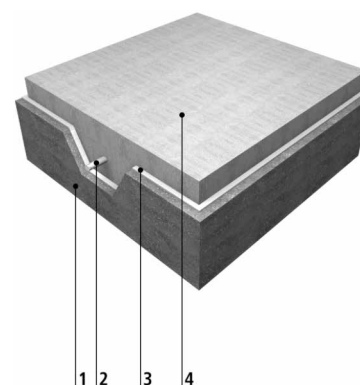
Système de traitement technique CEM, avec adjuvant de synthèse, manuel, interaction statique

Avantages du système

- protection minérale anticorrosion disponible dans le système
- conductibilité électrique durable (KKS)
- à effet statique

Aperçu StoConcrete Screed Classic TG

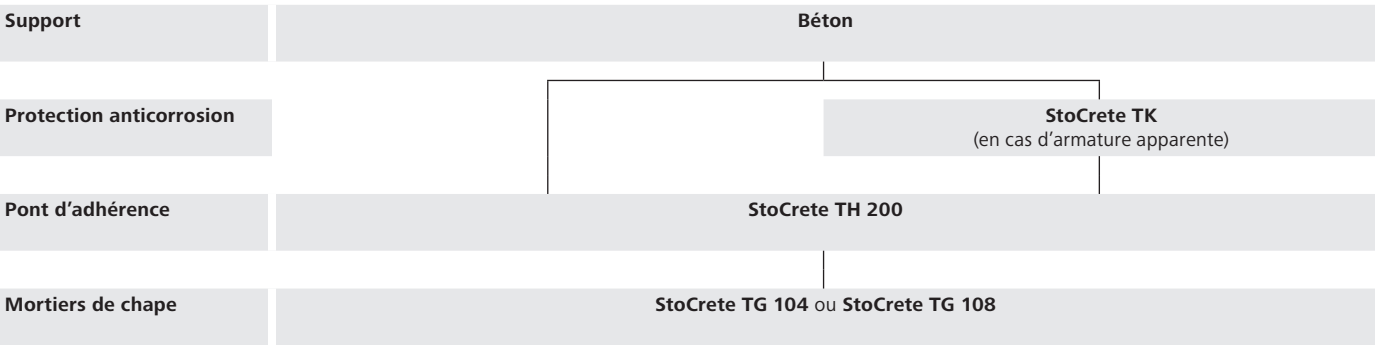
Application	• en remplacement du béton grâce à une application du mortier • en remplacement du béton dans le procédé de bétonnage • local, de grande étendue et pour un reprofilage des arêtes • comme augmentation de l'enrobage, sous des lamella en PRFC également
Support	• béton
Durabilité	• faible absorption d'eau par capillarité conformément à la norme EN 1504-3
Résistance aux intempéries	• bonne résistance aux variations de température (contraintes liées aux pluies d'orage, contraintes alternées par chaleur sèche)
Autres propriétés	• mortier de réparation de classe R4 conformément à EN 1504-3
Possibilités d'agencement	• revêtement avec système de protection de surface coloré
Choix de couleurs	• en fonction du revêtement choisi
Mise en œuvre	• application manuelle du mortier • application de mortier dans le procédé de bétonnage
Agréments/normes	EN 1504-3 principe 3, 4, 7 selon la méthode 3.1, 4.4, 7.1 und 7.2



- 1 Support en béton
- 2 Protection anticorrosion (en option)
- 3 Pont d'adhérence
- 4 Mortiers de chape



Description du système StoConcrete Screed Prime TG



StoConcrete Grout

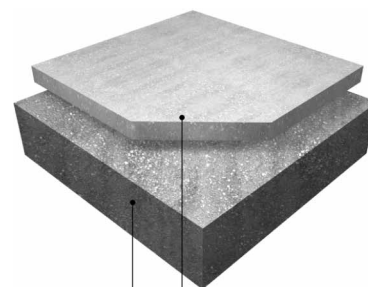
Système de réfection pour les structures porteuses en béton

Avantages du système

- protection minérale anticorrosion disponible dans le système
- homogénéité constante
- résistance très élevée à la pression
- facile à mélanger
- durcissement rapide

Aperçu StoConcrete Grout

Application	• en remplacement du béton grâce à une application du mortier • en remplacement du béton dans le procédé de bétonnage
Support	• béton
Durabilité	• faible absorption d'eau par capillarité conformément à la norme EN 1504-3
Résistance aux intempéries	• bonne résistance aux variations de température (contraintes liées aux pluies d'orage, contraintes alternées par chaleur sèche) conformément à la norme EN 1504-3
Autres propriétés	• mortier de réparation de classe R4 conformément à EN 1504-3
Possibilités d'agencement	• revêtement en option avec système de protection de surface coloré
Choix de couleurs	• en fonction du revêtement choisi
Mise en œuvre	• application manuelle du mortier • application de mortier dans le procédé de bétonnage
Agréments/normes	EN 1504-3, principe 3, 7, méthode 3.2, 7.1 et 7.2



1 Support en béton
2 Mortiers de remplissage

Support	Béton
Protection anticorrosion	StoCrete TK (en cas d'armature apparente)
Mortiers de remplissage	StoCrete TV 304 ou StoCrete TV 308



Composants du système

Protection anticorrosion

Pont d'adhérence

Repro ilage

Enduit de ragréage fin

Mortier de chape

Mortier de remplissage





StoCrete TK

Protection anticorrosion de l'armature, avec adjuvant de synthèse, liant ciment



Application

revêtement de protection anticorrosion de l'acier d'armature, procédé 11.1 conformément à la norme EN 1504-9

Propriétés

protection anticorrosion à liant ciment et modifiée aux polymères, très bonne adhérence sur fers à béton, très bonne protection anticorrosion

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-7

Consommation appr.

0,13 - 0,20 kg/m² par couche en fonction du Ø de l'acier d'armature

Mise en œuvre



00431-001	StoCrete TK gris	5 kg Sac/700 kg Palette
00432-001	StoCrete TK gris clair	5 kg Sac/700 kg Palette

Pont d'adhérence

StoCrete RM F

Mortier de réparation hydraulique pour le sol à prise rapide, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur 2-40 mm



Application

comme mortier de réparation stable pour lisser, améliorer et remplir les creux et ruptures au niveau des chapes et bétons, pour former des cannelures et des cales pour surfaces en pente, pour enduire les surfaces inclinées et pentes à surface inégale, pour correction partielle

Propriétés

mortier PCC (Polymer Cement Concrete), très bonne adhérence sur support béton, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable, imperméable à l'eau, résistant au froid et à l'air iodé

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, pas de pont d'adhérence nécessaire

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



09459-001	StoCrete RM F	15 kg Seau/600 kg Palette
-----------	---------------	---------------------------

StoCrete TH 200

Pont d'adhérence, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment



Application

en pont d'adhérence, pour garantir un collage durable du traitement technique des bétons suivant sur le support en béton.

Propriétés

pont d'adhérence amélioré au polymère à liant ciment, très bonne adhérence sur support béton

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3

Consommation appr.

1,6 kg/m² en pont d'adhérence

Mise en œuvre



00416-001	StoCrete TH 200	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	-----------------	--------------------------

Reprofilage

StoCrete SM

Mortier de réparation hydraulique à prise rapide, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur 3-40 mm



Application

mortier pour la réparation des structures en béton (béton, béton armé, béton allégé), en enduit de ragréage fin (3 - 5 mm), pour correction partielle

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en œuvre très facile en sous-face, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, classement R2

Consommation appr.

1,7 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00701-018	StoCrete SM	10 kg Seau/400 kg Palette
00701-001	StoCrete SM	25 kg Sac/900 kg Palette



StoCrete SM P

Mortier de réparation hydraulique à prise rapide, protection anticorrosion intégrée, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 3-40 mm



Application

mortier pour la réparation des structures en béton (béton, béton armé, béton allégé), en enduit de ragréage fin (3 - 5 mm)

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en œuvre très facile en sous-face, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable, pas de protection anticorrosion séparée nécessaire

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, classement R2

Consommation appr.

1,7 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00789-001

StoCrete SM P

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete TG 203

Mortier de réparation, modifié au plastique, lié au ciment, épaisseur de couche 6-30 mm



Application

mortier pour la réparation structurale ou non structurale d'ouvrages en béton (béton et béton armé), mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour la réalisation ou la réparation de la résistance au feu, pour le traitement technique des bétons des sites de stockage, remplissage et transbordement de produits dangereux pour l'eau, y compris les stations essence

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en œuvre facile en sous-face, thixotrope, résistance élevée au gel et aux sels de déneigement, aptitude au rétablissement de la résistance au feu, mortier de réparation pour le principe de réparation de la protection anticorrosion cathodique (système attesté), matériau classé A2-s1, d0 suivant la norme EN 13501-1

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, pour le rétablissement de la résistance au feu des éléments de construction en béton à remettre en état, classe de résistance au feu F 90 conformément à la norme DIN 4102-4 et REI 90 conformément à la norme EN 13501-2

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00474-002

StoCrete TG 203

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete TS 100

Mortier pour projection à sec, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 6-50 mm



Application

mortier pour la réparation structurale ou non structurale d'ouvrages en béton (béton et béton armé), mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour la réalisation et le rétablissement de la résistance au feu

Propriétés

mortier pour projection à sec à liant ciment et modifié aux polymères (SPCC), résistance élevée au gel et aux sels de déneigement, aptitude au rétablissement de la résistance au feu, matériau classé A1 conformément à la norme EN 13501-1, faible rebond

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, la preuve de la résistance au feu est donnée par la courbe standard température-temps, la courbe hydrocarbure et la courbe de température EBA, classement R4

Consommation appr.

2,1 kg/m² par mm d'épaisseur (sans relief)

Mise en œuvre



00793-001

StoCrete TS 100

25 kg Sac/900 kg Palette



Enduit de ragréage fin

StoCrete SM

Mortier de réparation hydraulique à prise rapide, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur 3-40 mm



Application

mortier pour la réparation des structures en béton (béton, béton armé, béton allégé), en enduit de ragréage fin (3 - 5 mm), pour correction partielle

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en oeuvre très facile en sous-face, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, classement R2

Consommation appr.

1,7 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00701-018

StoCrete SM

10 kg Seau/400 kg Palette

00701-001

StoCrete SM

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete SM P

Mortier de réparation hydraulique à prise rapide, protection anticorrosion intégrée, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 3-40 mm



Application

mortier pour la réparation des structures en béton (béton, béton armé, béton allégé), en enduit de ragréage fin (3 - 5 mm)

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en oeuvre très facile en sous-face, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable, pas de protection anticorrosion séparée nécessaire

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, classement R2

Consommation appr.

1,7 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00789-001

StoCrete SM P

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete TF 200

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 2-5 mm



Application

mortier de petites réparations et débullage pour la protection et réfection des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.

1,9 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00413-001

StoCrete TF 200

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete TF 204

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 1-3 mm



Application

mortier de petites réparations et débullage pour la protection et réfection des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement, faible module d'élasticité

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R2, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, pour l'obturation des pores et des défauts

Consommation appr.

1,9 kg/m² par mm d'épaisseur (sans relief)

Mise en œuvre



04973-001

StoCrete TF 204

25 kg Sac/900 kg Palette



Mortier de chape

StoCrete RM F

Mortier de réparation hydraulique pour le sol à prise rapide, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur 2-40 mm



Application

comme mortier de réparation stable pour lisser, améliorer et remplir les creux et ruptures au niveau des chapes et bétons, pour former des cannelures et des cales pour surfaces en pente, pour enduire les surfaces inclinées et pentes à surface inégale, pour correction partielle

Propriétés

mortier PCC (Polymer Cement Concrete), très bonne adhérence sur support béton, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable, imperméable à l'eau, résistant au froid et à l'air iodé

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, pas de pont d'adhérence nécessaire

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



09459-001

StoCrete RM F

15 kg Seau/600 kg Palette

StoCrete TG 104

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 12-40 mm



Application

pour égalisation d'irrégularités sur des sols, pour préparation de déclivités, en support destiné à recevoir une couche d'usure dans le bâtiment (par ex. balcons) et sur des surfaces accessibles à la circulation

Propriétés

vite recouvrable, mortier de chape à liant ciment et modifié aux polymères (PCC), rétrécissement et contrainte résiduelle insignifiants,

Indications

toujours mettre en œuvre avec un revêtement de finition, produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R4, utiliser StoCrete TH 200 en tant que pont d'adhérence

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



refoulable au moyen d'une pompe à chape

02351-001

StoCrete TG 104

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete TG 108

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 20-80 mm



Application

pour égalisation d'irrégularités sur des sols, pour préparation de déclivités, en support destiné à recevoir une couche d'usure dans le bâtiment (par ex. balcons) et sur des surfaces accessibles à la circulation

Propriétés

vite recouvrable, mortier de chape à liant ciment et modifié aux polymères (PCC/RC), rétrécissement et contrainte résiduelle insignifiants,

Indications

toujours mettre en œuvre avec un revêtement de finition, produit conforme à la norme EN 1504-3

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



refoulable au moyen d'une pompe à chape

02352-001

StoCrete TG 108

25 kg Sac/900 kg Palette



StoCrete TG 114

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 10-40 mm



Application

comme remplacement du béton pour la réfection structurale ou non structurale de structures en béton, par ex. béton et béton armé, mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour l'égalisation d'irrégularités sur les surfaces de sol, pour la réalisation d'une pente, comme couche de base pour un revêtement sur des surfaces accessibles à la circulation, par ex. tabliers de pont, parkings couverts, parkings souterrains, sols industriels

Propriétés

PCC, RM : remplacement du béton à liant ciment modifié aux polymères, résistance élevée au gel, résistance élevée au sel de déneigement, faible retrait, à faible retrait, résistance précoce élevée, stabilité finale élevée, bonne capacité de rétention d'eau, faible besoin en liquide de gâchage StoCryl EM 110, contrôle du système comme mortier d'enrobage d'anodes et mortier de réparation pour le principe de réparation de la protection anticorrosion cathodique

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R4, quantité minimale de commande 2400 kg

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



mélanger avec StoCryl EM 110

02543-001

StoCrete TG 114

40 kg Sac/1200 kg Palette

StoCrete TG 118

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 20-100 mm



Application

comme remplacement du béton pour la réfection structurale ou non structurale de structures en béton, par ex. béton et béton armé, mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour l'égalisation d'irrégularités sur les surfaces de sol, pour la réalisation d'une pente, comme couche de base pour un revêtement sur des surfaces accessibles à la circulation, par ex. tabliers de pont, parkings couverts, parkings souterrains, sols industriels

Propriétés

PCC, RC : remplacement du béton à liant ciment modifié aux polymères, résistance élevée au gel, résistance élevée au sel de déneigement, faible retrait, à faible retrait, résistance précoce élevée, stabilité finale élevée, bonne capacité de rétention d'eau, faible besoin en liquide de gâchage StoCryl EM 110, contrôle du système comme mortier d'enrobage d'anodes et mortier de réparation pour le principe de réparation de la protection anticorrosion cathodique

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R4, quantité minimale de commande 2400 kg

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



mélanger avec StoCryl EM 110

02544-001

StoCrete TG 118

40 kg Sac/1200 kg Palette

Mortier de remplissage

StoCrete TV 304

Mortier de remplissage hydraulique, à liant ciment, épaisseur de couche 20 à 70 mm



Application

pour injection et remplissage d'éléments de construction tels que les dispositifs de machines, boulons de fixation, rails de voies de roulement, supports de ponts, inserts en acier, assises de logements et évidements de supports,..., pour injection et remplissage d'ouvertures dans des éléments de construction en béton, selon le procédé 3.2 de la norme EN 1504-9

Propriétés

résistant au froid et à l'air iodé, imperméable à l'eau, homogénéité constante, excellente capacité d'écoulement, mise en œuvre très facile, conforme aux exigences de la classe R4 conformément à la norme EN 1504-3

Indications

réaliser le processus de remplissage sans interruption uniquement à partir d'un côté ou d'un coin

Consommation appr.

2,1 kg par litre de cavité

Mise en œuvre

pompes et refoulement possible mécaniquement

00455-001

StoCrete TV 304

25 kg Sac/900 kg Palette



StoCrete TV 308

Mortier de remplissage hydraulique, à liant ciment, épaisseur de couche 40 à 90 mm



Application

pour injection et remplissage d'éléments de construction tels que les dispositifs de machines, boulons de fixation, rails de voies de roulement, supports de ponts, inserts en acier, assises de logements et évidements de supports,..., pour injection et remplissage d'ouvertures dans des éléments de construction en béton, selon le procédé 3.2 de la norme EN 1504-9

Propriétés

résistant au froid et à l'air iodé, imperméable à l'eau, homogénéité constante, excellente capacité d'écoulement, mise en œuvre très facile, conforme aux exigences de la classe R4 conformément à la norme EN 1504-3

Consommation appr.	2,1 kg par litre de cavité
Mise en œuvre	pompes et refoulement possible mécaniquement
25 kg Sac/900 kg Palette	

00456-001

StoCrete TV 308

25 kg Sac/900 kg Palette



Aperçu des mortiers

Produit	Propriétés	Application		
	Liant	En sous-face	Partiellement	Sur toute la surface

Mortiers de réparation à prise rapide

StoCrete SM	ciment	■ ■	■ ■	
StoCrete SM P	ciment	■ ■	■ ■	
StoCrete RM F	ciment		■ ■	■

Mortiers de réparation modifiés par matière plastique

StoCrete TG 203	ciment	■ ■	■ ■	■
StoPox Mörtel standfest	résine époxy	■	■	■

Mortiers de réparation projetables

StoCrete TS 100	ciment	■ ■		■ ■
-----------------	--------	-----	--	-----

■ ■ très bon
■ bon

Mortiers de réparation à prise rapide

StoCrete RM F

Mortier de réparation hydraulique pour le sol à prise rapide, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur 2-40 mm



Application

comme mortier de réparation stable pour lisser, améliorer et remplir les creux et ruptures au niveau des chapes et bétons, pour former des cannelures et des cales pour surfaces en pente, pour enduire les surfaces inclinées et pentes à surface inégale, pour correction partielle

Propriétés

mortier PCC (Polymer Cement Concrete), très bonne adhérence sur support béton, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable, imperméable à l'eau, résistant au froid et à l'air iodé

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, pas de pont d'adhérence nécessaire

**Consommation
appr.**

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



09459-001	StoCrete RM F	15 kg Seau/600 kg Palette
-----------	---------------	---------------------------



StoCrete SM

Mortier de réparation hydraulique à prise rapide, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur 3-40 mm



Application

mortier pour la réparation des structures en béton (béton, béton armé, béton allégé), en enduit de ragréage fin (3 - 5 mm), pour correction partielle

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en oeuvre très facile en sous-face, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, classement R2

Consommation appr.

1,7 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00701-018

StoCrete SM

10 kg Seau/400 kg Palette

00701-001

StoCrete SM

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete SM P

Mortier de réparation hydraulique à prise rapide, protection anticorrosion intégrée, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 3-40 mm



Application

mortier pour la réparation des structures en béton (béton, béton armé, béton allégé), en enduit de ragréage fin (3 - 5 mm)

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en oeuvre très facile en sous-face, très thixotrope, pas de pont d'adhérence nécessaire, durcissement rapide, vite recouvrable, pas de protection anticorrosion séparée nécessaire

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, classement R2

Consommation appr.

1,7 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00789-001

StoCrete SM P

25 kg Sac/900 kg Palette

Mortiers de réparation modifiés par matière plastique

StoCrete TG 203

Mortier de réparation, modifié au plastique, lié au ciment, épaisseur de couche 6-30 mm



Application

mortier pour la réfection structurale ou non structurale d'ouvrages en béton (béton et béton armé), mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour la réalisation ou la réfection de la résistance au feu, pour le traitement technique des bétons des sites de stockage, remplissage et transbordement de produits dangereux pour l'eau, y compris les stations essence

Propriétés

mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC), très bonne adhérence sur support béton, mise en œuvre facile en sous-face, thixotrope, résistance élevée au gel et aux sels de déneigement, aptitude au rétablissement de la résistance au feu, mortier de réparation pour le principe de réparation de la protection anticorrosion cathodique (système attesté), matériau classé A2-s1, d0 suivant la norme EN 13501-1

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, pour le rétablissement de la résistance au feu des éléments de construction en béton à remettre en état, classe de résistance au feu F 90 conformément à la norme DIN 4102-4 et REI 90 conformément à la norme EN 13501-2

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00474-002

StoCrete TG 203

25 kg Sac/900 kg Palette



StoPox Mörtel standfest

Mortier à base de résine époxy, épaisseur de couche 4 - 20 mm



Application

mortier pour la réparation des structures en béton (béton et béton armé), Utilisé comme chape adhérente en intérieur, pour égalisation de support en vue d'un renforcement de structure porteuse postérieur, pour former des cannelures

Propriétés

mortier de réparation à liant résine-époxy (PC), très bonne adhérence sur support en béton, bonne mise en œuvre en sous-face, stabilité élevée, résistance élevée au gel et aux sels de dégivrage, rapidement recouvrable, étanchéité très élevée, résistance mécanique très élevée, sans solvant

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3

Consommation appr.	1,7 kg/m ² par mm d'épaisseur
Teinte	gris
Mise en œuvre	  

14171/016	StoPox Mörtel standfest Combi	10 kg Combi/420 kg Palette
14171/017	StoPox Mörtel standfest Combi	25 kg Combi/450 kg Palette

Mortiers de réparation projetables

StoCrete TS 100

Mortier pour projection à sec, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 6-50 mm



Application

mortier pour la réfection structurale ou non structurale d'ouvrages en béton (béton et béton armé), mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour la réalisation et le rétablissement de la résistance au feu

Propriétés

mortier pour projection à sec à liant ciment et modifié aux polymères (SPCC), résistance élevée au gel et aux sels de déneigement, aptitude au rétablissement de la résistance au feu, matériau classé A1 conformément à la norme EN 13501-1, faible rebond

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, la preuve de la résistance au feu est donnée par la courbe standard température-temps, la courbe hydrocarbure et la courbe de température EBA, classement R4

Consommation appr.	2,1 kg/m ² par mm d'épaisseur (sans relief)
Mise en œuvre	

00793-001	StoCrete TS 100	25 kg Sac/900 kg Palette
------------------	-----------------	--------------------------

Enduits de ragréage fins

StoCrete TF 200

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 2-5 mm



Application

mortier de petites réparations et débouillage pour la protection et réfection des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.	1,9 kg/m ² par mm d'épaisseur
Mise en œuvre	  

00413-001	StoCrete TF 200	25 kg Sac/900 kg Palette
------------------	-----------------	--------------------------



StoCrete TF 204

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 1-3 mm



Application

mortier de petites réparations et débouillage pour la protection et réparation des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement, faible module d'élasticité

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R2, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, pour l'obturation des pores et des défauts

Consommation appr.

1,9 kg/m² par mm d'épaisseur (sans relief)

Mise en œuvre



04973-001

StoCrete TF 204

25 kg Sac/900 kg Palette

Mortiers de chape

StoCrete TG 104

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 12-40 mm



Application

pour égalisation d'irrégularités sur des sols, pour préparation de déclivités, en support destiné à recevoir une couche d'usure dans le bâtiment (par ex. balcons) et sur des surfaces accessibles à la circulation

Propriétés

vite recouvrable, mortier de chape à liant ciment et modifié aux polymères (PCC), rétrécissement et contrainte résiduelle insignifiants,

Indications

toujours mettre en œuvre avec un revêtement de finition, produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R4, utiliser StoCrete TH 200 en tant que pont d'adhérence

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



refoulable au moyen d'une pompe à chape

02351-001

StoCrete TG 104

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete TG 108

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 20-80 mm



Application

pour égalisation d'irrégularités sur des sols, pour préparation de déclivités, en support destiné à recevoir une couche d'usure dans le bâtiment (par ex. balcons) et sur des surfaces accessibles à la circulation

Propriétés

vite recouvrable, mortier de chape à liant ciment et modifié aux polymères (PCC/RC), rétrécissement et contrainte résiduelle insignifiants,

Indications

toujours mettre en œuvre avec un revêtement de finition, produit conforme à la norme EN 1504-3

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



refoulable au moyen d'une pompe à chape

02352-001

StoCrete TG 108

25 kg Sac/900 kg Palette



StoCrete TG 114

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 10-40 mm



Application

comme remplacement du béton pour la réfection structurale ou non structurale de structures en béton, par ex. béton et béton armé, mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour l'égalisation d'irrégularités sur les surfaces de sol, pour la réalisation d'une pente, comme couche de base pour un revêtement sur des surfaces accessibles à la circulation, par ex. tabliers de pont, parkings couverts, parkings souterrains, sols industriels

Propriétés

PCC, RM : remplacement du béton à liant ciment modifié aux polymères, résistance élevée au gel, résistance élevée au sel de déneigement, faible retrait, à faible retrait, résistance précoce élevée, stabilité finale élevée, bonne capacité de rétention d'eau, faible besoin en liquide de gâchage StoCryl EM 110, contrôle du système comme mortier d'enrobage d'anodes et mortier de réparation pour le principe de réparation de la protection anticorrosion cathodique

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R4, quantité minimale de commande 2400 kg

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



mélanger avec StoCryl EM 110

02543-001

StoCrete TG 114

40 kg Sac/1200 kg Palette

StoCrete TG 118

Mortier de chape, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment, épaisseur de couche 20-100 mm



Application

comme remplacement du béton pour la réfection structurale ou non structurale de structures en béton, par ex. béton et béton armé, mortier en cas d'exigences supplémentaires relatives à un renfort statique, pour l'égalisation d'irrégularités sur les surfaces de sol, pour la réalisation d'une pente, comme couche de base pour un revêtement sur des surfaces accessibles à la circulation, par ex. tabliers de pont, parkings couverts, parkings souterrains, sols industriels

Propriétés

PCC, RC : remplacement du béton à liant ciment modifié aux polymères, résistance élevée au gel, résistance élevée au sel de déneigement, faible retrait, à faible retrait, résistance précoce élevée, stabilité finale élevée, bonne capacité de rétention d'eau, faible besoin en liquide de gâchage StoCryl EM 110, contrôle du système comme mortier d'enrobage d'anodes et mortier de réparation pour le principe de réparation de la protection anticorrosion cathodique

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R4, quantité minimale de commande 2400 kg

Consommation appr.

2,0 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



mélanger avec StoCryl EM 110

02544-001

StoCrete TG 118

40 kg Sac/1200 kg Palette

StoCryl EM 110

Dispersion à base polymère pour la fabrication de StoCrete TG 114 et de StoCrete TG 118



Application

pour le mélange de StoCrete TG 114 et StoCrete TG 118

Propriétés

optimisation des propriétés du mortier frais, par ex. la mise en œuvre, la cohésion, amélioration des propriétés du mortier frais, par ex. force d'adhérence, résistance à la flexion, module d'élasticité, retrait et étanchéité, réduction de la fissuration, dispersion de polymères comme additif plastique, composant liquide pour la fabrication de béton de substitution comme pcc I dans les systèmes bicomposants StoCretec PCC I.2 et StoCretec PCC I.3

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3

Consommation appr.

3,7 l par 40 kg StoCrete TG 114

3,4 l par 40 kg StoCrete TG 118

Mise en œuvre



02957-001

StoCryl EM 110

25 l Bidon/600 l Palette



Mortiers de remplissage

StoCrete TV 304

Mortier de remplissage hydraulique, à liant ciment, épaisseur de couche 20 à 70 mm



Application

pour injection et remplissage d'éléments de construction tels que les dispositifs de machines, boulons de fixation, rails de voies de roulement, supports de ponts, inserts en acier, assises de logements et évidements de supports,..., pour injection et remplissage d'ouvertures dans des éléments de construction en béton, selon le procédé 3.2 de la norme EN 1504-9

Propriétés

résistant au froid et à l'air iodé, imperméable à l'eau, homogénéité constante, excellente capacité d'écoulement, mise en œuvre très facile, conforme aux exigences de la classe R4 conformément à la norme EN 1504-3

Indications

réaliser le processus de remplissage sans interruption uniquement à partir d'un côté ou d'un coin

Consommation appr.	2,1 kg par litre de cavité
Mise en œuvre	pompes et refoulement possible mécaniquement

00455-001	StoCrete TV 304	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	-----------------	--------------------------

StoCrete TV 308

Mortier de remplissage hydraulique, à liant ciment, épaisseur de couche 40 à 90 mm



Application

pour injection et remplissage d'éléments de construction tels que les dispositifs de machines, boulons de fixation, rails de voies de roulement, supports de ponts, inserts en acier, assises de logements et évidements de supports,..., pour injection et remplissage d'ouvertures dans des éléments de construction en béton, selon le procédé 3.2 de la norme EN 1504-9

Propriétés

résistant au froid et à l'air iodé, imperméable à l'eau, homogénéité constante, excellente capacité d'écoulement, mise en œuvre très facile, conforme aux exigences de la classe R4 conformément à la norme EN 1504-3

Consommation appr.	2,1 kg par litre de cavité
Mise en œuvre	pompes et refoulement possible mécaniquement

00456-001	StoCrete TV 308	25 kg Sac/900 kg Palette
-----------	-----------------	--------------------------

Protection anticorrosion et pont d'adhérence

Produit	Propriétés	Domaine d'application	
	Liant	Protection anticorrosion	Pont d'adhérence
StoCrete TK	ciment	■	
StoCrete TH 110	ciment	■	■
StoCrete TH 200	ciment		■

■ ■ très bon

■ bon



StoCrete TH 110

Pont d'adhérence, protection anticorrosion intégrée, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment



Application

protection anticorrosion des fers à béton, en pont d'adhérence pour garantir la cohésion durable du système de traitement technique des bétons sur le support en béton initial

Propriétés

protection anticorrosion et pont d'adhérence, à liant ciment et modifiée aux polymères, très bonne adhérence sur fers à béton, très bonne protection anticorrosion, très bonne adhérence sur support béton

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-7

Consommation appr.

2,0 kg/m² en pont d'adhérence
0,13 - 0,20 kg/m en tant que protection anticorrosion par couche

Mise en œuvre



02557-001

StoCrete TH 110

15 kg Sac/600 kg Palette

StoCrete TK

Protection anticorrosion de l'armature, avec adjuvant de synthèse, liant ciment



Application

revêtement de protection anticorrosion de l'acier d'armature, procédé 11.1 conformément à la norme EN 1504-9

Propriétés

protection anticorrosion à liant ciment et modifiée aux polymères, très bonne adhérence sur fers à béton, très bonne protection anticorrosion

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-7

Consommation appr.

0,13 - 0,20 kg/m par couche en fonction du Ø de l'acier d'armature

Mise en œuvre



00431-001

StoCrete TK gris

5 kg Sac/700 kg Palette

00432-001

StoCrete TK gris clair

5 kg Sac/700 kg Palette



Ponts d'adhérence

StoCrete TH 110

Pont d'adhérence, protection anticorrosion intégrée, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment



Application

protection anticorrosion des fers à béton, en pont d'adhérence pour garantir la cohésion durable du système de traitement technique des bétons sur le support en béton initial

Propriétés

protection anticorrosion et pont d'adhérence, à liant ciment et modifiée aux polymères, très bonne adhérence sur fers à béton, très bonne protection anticorrosion, très bonne adhérence sur support béton

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-7

Consommation appr.

2,0 kg/m² en pont d'adhérence
en tant que protection anticorrosion par couche 0,13 - 0,20 kg/m² en tant que protection anticorrosion

Mise en œuvre



02557-001

StoCrete TH 110

15 kg Sac/600 kg Palette

StoCrete TH 200

Pont d'adhérence, avec adjuvant de synthèse, à liant ciment



Application

en pont d'adhérence, pour garantir un collage durable du traitement technique des bétons suivant sur le support en béton.

Propriétés

pont d'adhérence amélioré au polymère à liant ciment, très bonne adhérence sur support béton

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3

Consommation appr.

1,6 kg/m² en pont d'adhérence

Mise en œuvre



00416-001

StoCrete TH 200

25 kg Sac/900 kg Palette



Protection de la surface

Systèmes de protection de surfaces

Couches d'impression

Enduit de ragréage

Revêtements

Imprégnations hydrophobes

Rheinturm, Düsseldorf, DE
PHoto: Massenberg GmbH, Essen, DE



StoConcrete Protect V

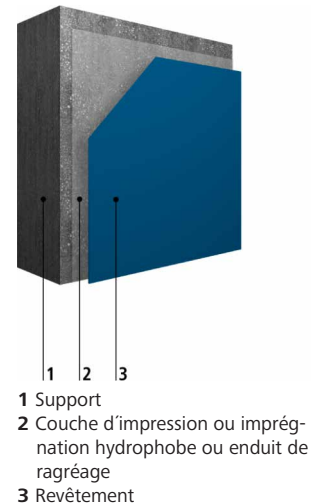
Système pour la protection d'ouvrages en béton

Avantages du système

- étanchéité au CO₂ exceptionnelle
- résistance au brouillard salin et aux micro-organismes
- bonne résistance aux intempéries et au vieillissement
- diversité de nuances élevée associée à une excellente stabilité des teintes
- technologie de matériaux éprouvée

Aperçu StoConcrete Protect V

Application	• pour la protection des structures en béton • pour la décoration des structures en béton • sur surfaces verticales et inclinées • en extérieur et dans des parkings couverts
Support	• béton, béton armé et enduit de ragréage fin • revêtements existants
Durabilité	• faible absorption d'eau (EN 13580) • résistance élevée aux alcalis (EN 13580) • haute résistance aux UV (DIN EN ISO 4892-3) • résistance élevée au gel et au sel de déneigement (EN 13581)
Perméabilité à la vapeur	• très bonne perméabilité à la vapeur d'eau - classe I (EN ISO 7783) • classe I : valeur sd < 5 m (DIN EN ISO 7783-1)
CO₂ Étanchéité	• bonne étanchéité au gaz carbonique, valeur sd > 50 m conformément à la norme DIN EN 1062-2
Comportement au feu	• Classification du comportement au feu EN 13501-1
Résistance à la traction	• valeur caractéristique au test d'entaille en quadrillage 0 (EN ISO 2409)
Durabilité	• certifié selon la fiche de données de développement durable DGNB (niveau de qualité) et LEED
Choix de couleurs	• blanc • teintable selon la classe de teinte RAL K5 classic et dans le nuancier StoColor System • satiné, classe G2
Mise en œuvre	• application à la brosse, au rouleau, par projection airless
Indications	• nombreuses structures du système avec contrôle externe facultatif
Agréments/normes	EN 1504-2 systèmes de protection de surface pour béton EN 1504-9 Principes de réparation 1, 2 et 8 conformement aux méthodes 1.3, 2.2 et 8.2 système OS 2 et OS 4 conformément à la norme DIN V 18026: 2006-06



Support	béton, béton armé, enduit de ragréage		
Couche d'impression	StoCryl GQ		
Imprégnation hydrophobe	StoCryl HC 100		
Enduit de ragréage resp. couche intermédiaire	StoCrete TF 200 ou StoCrete TF 204		
Revêtement	StoCryl V 100		

StoConcrete Protect Elastic RB

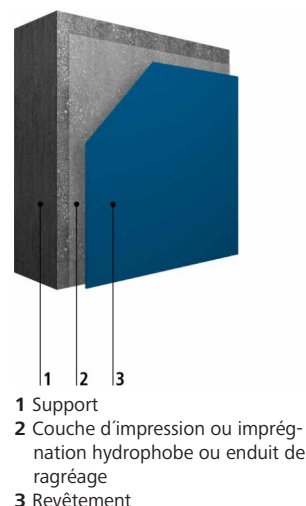
Système de pontage de fissures avec une étanchéité élevée pour la protection de structures porteuses en béton

Avantages du système

- excellente aptitude dynamique au pontage de fissures
- bonne résistance aux intempéries et au vieillissement
- diversité de nuances élevée associée à une excellente stabilité des teintes
- résistance au brouillard salin et aux micro-organismes
- technologie de matériaux éprouvée

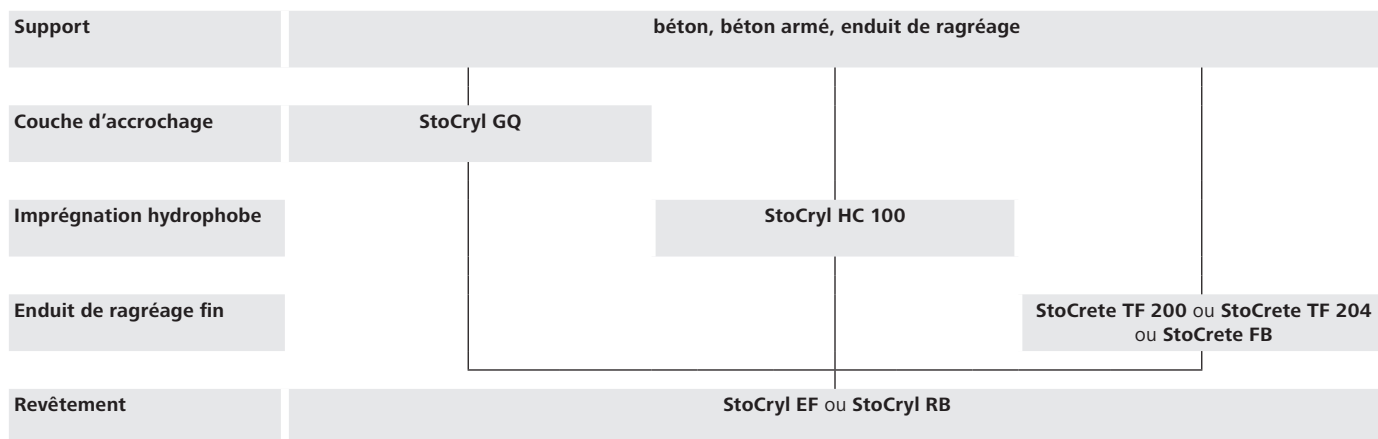
Aperçu StoConcrete Protect Elastic RB

Application	• comme protection et décoration de structures en béton menacées par la fissuration • sur surfaces verticales et inclinées • pour l'égalisation de surfaces et l'obturation de défauts et de pores • en extérieur (à réticulation UV)
Support	• béton, béton armé et enduit de ragréage fin • revêtements existants
Durabilité	• faible absorption d'eau (EN 13580) • résistance élevée aux alcalis (EN 13580) • haute résistance aux UV (DIN EN ISO 4892-3) • résistance élevée au gel et au sel de déneigement (EN 13581)
Perméabilité à la vapeur	• très bonne perméabilité à la vapeur d'eau - classe I (EN ISO 7783) • classe I : valeur sd < 5 m (DIN EN ISO 7783-1)
CO₂ Étanchéité	• bonne étanchéité au gaz carbonique, valeur sd > 50 m conformément à la norme DIN EN 1062-2
Comportement au feu	• Classification du comportement au feu EN 13501-1
Résistance à la traction	• valeur caractéristique au test d'entaille en quadrillage 0 (EN ISO 2409)
Durabilité	• certifié selon la fiche de données de développement durable DGNB (niveau de qualité) et LEED
Choix de couleurs	• blanc • teintable selon la classe de teinte RAL K5 classic et dans le nuancier StoColor System • mat, classe G3
Mise en œuvre	• application à la brosse, au rouleau, par projection airless
Indications	• nombreuses structures du système avec contrôle externe facultatif
Agréments/normes	EN 1504-2 systèmes de protection de surface pour béton EN 1504-9 Principes de réparation 1, 2 et 8 conformément aux méthodes 1.3, 2.2 et 8.2 système OS 5 conformément à la norme DIN V 18026: 2006-06





Description du système StoConcrete Protect Elastic RB



StoConcrete Protect Elastic FB

Système de revêtement pour la protection des structures en béton, à liant ciment, très souple

Avantages du système

É Étanchéité selon DIN 18533 et DIN 18535 comme badigeons hydrauliques

- excellente propriété statique et dynamique de pontage des fissures
- bonne résistance aux intempéries et au vieillissement
- résiste au brouillard salin
- technologie de matériaux éprouvée

Aperçu StoConcrete Protect Elastic FB

Application	• comme protection de structures en béton menacées par la fissuration • sur surfaces verticales, inclinées et horizontales • pour l'égalisation de surfaces et l'obturation de défauts et de pores • en extérieur et en intérieur, sauf espaces de séjour
Support	• béton, chape à base de ciment, StoCrete PCC mortier
Durabilité	• faible absorption d'eau (EN 13580) • résistance élevée aux alcalis (EN 13580) • haute résistance aux UV (DIN EN ISO 4892-3) • résistance élevée au gel et au sel de déneigement (EN 13581)
Perméabilité à la vapeur	• très bonne perméabilité à la vapeur d'eau - classe I (EN ISO 7783)
Étanchéité à l'eau	• 3 bar
CO₂ Étanchéité	• bonne étanchéité au gaz carbonique, valeur sd > 50 m conformément à la norme DIN EN 1062-2
Comportement au feu	• classe de résistance au feu E, moyennement inflammable • E(fl) conformément à la norme EN 13501-1
Durabilité	• certifié selon la fiche de données de développement durable DGNB (niveau de qualité) et LEED
Possibilités d'agencement	• revêtement en option avec StoCryl RB
Choix de couleurs	• gris clair
Mise en œuvre	• projection airless, ragréer
Indications	• structure du système contrôlée avec contrôle externe
Agréments/normes	EN 1504-2 systèmes de protection de surface pour béton EN 1504-9 Principes de réparation 1, 2 et 8 conformément aux méthodes 1.3, 2.2 et 8.2 Système OS 5b/OS-DI conformément à Rili SIB Étanchéité selon DIN 18533 et DIN 18535 comme badigeons hydrauliques Agrément technique général (abZ) WHG/LAU



Support	béton, chape à base de ciment, mortier StoCrete PCC
Enduits de ratissage	StoCrete FB
Revêtement	StoCrete FB

StoConcrete Protect Resist SP 250

Système de revêtement à base de résine époxy, manuel ou projection, résistant aux acides

Avantages du système

- résistances mécanique et chimique élevées
- grande quantité de références à long terme
- haute étanchéité au CO₂
- convient pour la protection des éléments de construction en béton en cas d'influence de produits chimiques des classes d'exposition XA1 à XA3 suivant EN 1992-1-1
- grande résistance aux agressions par les sulfates
- grande résistance aux agressions par l'eau sulfatée



- 1 Couche d'impression
2 Vitrification
3 Enduit de ragréage fin
1 Couche d'impression
2 Vitrification

Aperçu StoConcrete Protect Resist SP 250

Application	• pour la protection des éléments de construction en béton dans les stations d'épuration • pour le revêtement des surfaces en béton soumises à des contraintes mécaniques et chimiques
Support	• béton • chape à base de ciment • autres (sur demande)
Durabilité	• Contraintes liées à l'alternance gel et dégel par chaleur sèche selon EN 1504
Résistance mécanique	• résistance mécanique élevée
Résistance chimique	• résistance chimique élevée à divers produits chimiques
Perméabilité à la vapeur	{ **CUST-TM-KD-SD0021:Klasse III** }
CO₂ Étanchéité	• bonne étanchéité au gaz carbonique, valeur sd > 50 m conformément à la norme DIN EN 1062-2
Comportement au feu	• moyennement inflammable (EN 13501-1)
Durabilité	• fiche de données de développement durable Sto
Choix de couleurs	• env. RAL 7032 • proche de la teinte RAL 7032 (gris silex)
Mise en œuvre	• avec une taloche et un rouleau ou avec un pulvérisateur en mode airless
Nettoyage / entretien	• bonne aptitude au nettoyage conformément aux recommandations d'entretien StoCretec
Agréments/normes	produit conforme à la norme EN 1504-2

StoConcrete Protect Hydrophobic

Imprégnation hydrophobe à base de silane pour la protection des structures porteuses en béton

Avantages du système

- réduit la pénétration de l'eau et des polluants dissoutes dans l'eau
- régule l'humidité
- augmente la résistance électrique
- technologie de matériaux éprouvée

Aperçu StoConcrete Protect Hydrophobic

Application	• pour la protection des structures en béton • sur surfaces verticales et inclinées • en extérieur
Support	• béton, béton armé et enduit de ragréage fin
Durabilité	• faible absorption d'eau (EN 13580) • résistance élevée aux alcalis (EN 13580) • résistance élevée au gel et au sel de déneigement (EN 13581)
Comportement au feu	• Classification du comportement au feu EN 13501-1
Profondeur de pénétration	• StoCryl HG 200 : 30 mm; classe II (EN 1504-2) • StoCryl HC 100 : 11 mm; classe II (EN 1504-2) • StoCryl HP 100 : classe I (EN 1504-2) • StoCryl GW 100 : classe I (EN 1504-2)
Mise en œuvre	• StoCryl HG 200 : projection airless • StoCryl HC 100 : application à la brosse, au rouleau, par projection airless • StoCryl HP 100 : application à la brosse, par projection airless • StoCryl GW 100 : application à la brosse, par projection airless
Indications	• structure du système contrôlée avec contrôle externe facultatif
Agréments/normes	EN 1504-2 systèmes de protection de surface pour béton Système OS 1 selon DIN V 18026: 2006-06



Description du système StoConcrete Protect Hydrophobic

Support	béton armé
Imprégnation hydrophobe	StoCryl HC 100

StoConcrete Protect WL 100

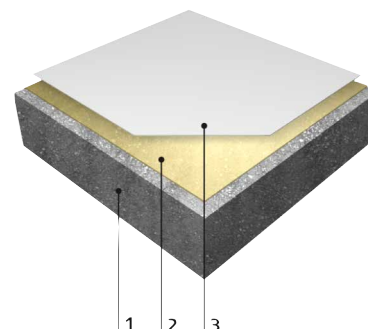
Système de revêtement à base de résine époxy pour surfaces horizontales et verticales, résistant aux saletés

Avantages du système

- antitaches
- perméable à la diffusion
- bonne résistance

Aperçu StoConcrete Protect WL 100

Application	• sur le béton • pour l'extérieur et l'intérieur • sur surfaces horizontales et verticales
Support	• béton
CO₂Étanchéité	• valeur sd > 50 m selon DIN EN 1504-2
Comportement au feu	• B (fl) - s1 EN 1504-2
Durabilité	• fiche de données de développement durable Sto
Possibilités d'agencement	• brillant
Choix de couleurs	• RAL, sélection limitée StoColor System
Mise en œuvre	• application au rouleau • projetable en mode airless



- 1 Support
2 Couche d'impression
3 Revêtement

Support	Béton
Couche d'impression	StoCryl HC 100
Revêtement	StoPox WL 100



Handwriting practice area with horizontal dotted lines.



Composants du système

Couche d'impression

Enduit de ragréage fin

Revêtement

Imprégnation hydrophobe





StoPox 452 EP

Couche d'impression à base de résine époxy pour supports humides



Application

pour l'intérieur et extérieur abrité, sur des sols, étanchéité capillaire et poreuse des supports à liant ciment, en couche d'impression pour supports non-minéraux tels que des brides en acier et des anciens revêtements porteurs à base de résine époxy, en couche d'impression pour des systèmes de balcons

Propriétés

très bonne adhérence sur les supports minéraux et inox, contient des adjuvants de débublage

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, produit conforme à la norme EN 13813, peut être chargé sur le chantier avec des sables de quartz

Consommation appr.	0,3 - 0,6 kg/m ² en couche d'impression, en fonction du support
Aspect	transparent
Mise en œuvre	 en couche d'impression : avec racloir en ca-outchouc et rouleau, en résine chargée : avec taloche crantée
23 kg Kit	
4 kg Kit	
10 kg Kit	

StoCryl GQ

Couche d'impression chargée de quartz



Application

comme couche d'impression sur le béton et les revêtements existants

Propriétés

en phase aqueuse, chargé de quartz pour une adhérence particulière, très bonne adhérence sur les revêtements existants

Indications

ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.	0,2 - 0,3 kg/m ² en couche d'impression
Aspect	blanc
Mise en œuvre	  
20 kg Seau/480 kg Palette	

StoPrim Micro

Fixateur de fonds concentré à faible teneur en solvants, à base d'une microémulsion de siloxane



Application

pour l'extérieur, pour supports hydrauliques, en impression hydrophobe

Propriétés

rend les supports minéraux plus solides, concentré siloxane fortement hydrophobe, fort pouvoir de pénétration de l'émulsion en phase aqueuse, régule l'absorption, crée un pont d'adhérence

Indications

ne convient pas sur support à base de plâtre, concentré! Pour l'utilisation en fixateur de fond diluer à 1 : 10 avec de l'eau, protéger les surfaces fragiles (verre, marbre, surfaces laquées ou à laquer, etc.), consommation basée sur le produit non dilué

Consommation appr.	0,01 - 0,05 l/m ² par passe en couche d'impression 0,02 - 0,10 l/m ² par passe en couche hydrofuge
Teinte	incolore
Mise en œuvre	 dilué dans un rapport de 1 pour 10 avec de l'eau en couche d'impression, dilué dans un rapport de 1 pour 4 avec de l'eau en hydrofuge
3 l Bidon/450 l Palette	

Enduit de ragréage fin

StoCrete TF 200

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 2-5 mm



Application

mortier de petites réparations et débublage pour la protection et réfection des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.	1,9 kg/m ² par mm d'épaisseur
Mise en œuvre	  
25 kg Sac/900 kg Palette	

StoCrete TF 204

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 1-3 mm



Application

mortier de petites réparations et débouillage pour la protection et réfection des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement, faible module d'élasticité

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R2, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, pour l'obturation des pores et des défauts

Consommation appr.

1,9 kg/m² par mm d'épaisseur (sans relief)

Mise en œuvre



04973-001

StoCrete TF 204

25 kg Sac/900 kg Palette

Revêtement

StoCrete FB

Revêtement, modifié au ciment, pour pontage de fissures



Application

micro-mortier hydraulique pour pontage de fissures pour la protection des structures porteuses béton présentant des risques de fissures, pour utilisation dans des installations de stockage, remplissage et transbordement de liquides dangereux pour l'eau, comme badigeon d'étanchéité pour des bâtiments

Propriétés

micro-mortier hydraulique, modifié au ciment, pontage de fissures statique et dynamique, empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), étanche jusqu'à 3 bar, résistance élevée aux carburants, fioul, huiles de moteurs à combustion usagées et non-usagées, huiles de véhicules et d'engrenages ainsi que huiles isolantes et de transformateurs, mise en œuvre : avec une taloche, avec un pulvérisateur en mode airless

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, surface avec remontées d'humidité sur demande

Consommation appr.

2,0 - 4,0 kg/m² en tant que revêtement

Teinte

gris

Mise en œuvre



00419/004

StoCrete FB

20 kg Kit

StoCryl EF

Revêtement, souple



Application

comme couche souple sur un béton présentant un risque de fissures, comme couche sur les revêtements à pontage de fissures existants

Propriétés

empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), diluable à l'eau

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux surfaces horizontales exposées à l'eau, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.

0,3 - 0,4 l/m² en revêtement (2 couches)

Aspect

blanc
nuancier RAL

Mise en œuvre



02233-001

StoCryl EF blanc

15 l Seau/360 l Palette

02233-005

StoCryl EF teinté

15 l Seau/360 l Palette



StoCryl RB

Revêtement, pour pontage de fissures



Application

coating en pontage de fissures pour la protection des structures porteuses béton (béton et béton armé) présentant des risques de fissures

Propriétés

pontage de fissures statique et dynamique, empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), diluable à l'eau

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux surfaces horizontales exposées à l'eau, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, application en deux à trois passes recommandée

Consommation appr.	0,6 - 0,8 l/m ² en tant que revêtement	
Aspect	blanc nuancier RAL	
Mise en œuvre	  	
15 l Seau/360 l Palette		
15 l Seau/360 l Palette		

StoCryl V 100

Revêtement, satiné



Application

revêtement filmogène pour la protection et mise en peinture des structures porteuses béton (béton et béton armé)

Propriétés

empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, fort pouvoir de pénétration, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), diluable à l'eau

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux surfaces horizontales exposées à l'eau, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, ne convient pas aux pièces habitables, classification C1 conformément à la norme NF EN 1062.1, ne convient pas aux surfaces horizontales

Consommation appr.	0,3 - 0,4 l/m ² en revêtement (2 couches)
Aspect	satiné (G2) conformément à la norme EN 1062-1 blanc nuancier RAL
Mise en œuvre	  
15 l Seau/360 l Palette	
15 l Seau/360 l Palette	

StoPox SP 250

Revêtement à base de résine époxy, stable



Application

pour l'intérieur, extérieur abrité, mise en œuvre : horizontale, verticale, sous-face, pour béton

Propriétés

résistant à l'acide sulfurique : classes d'explosion XWW1, XWW2 et XWW3 selon DIN 19573:2016-03, résistant à l'acide sulfurique biogène : classes d'explosion XWW4 selon DIN 19573:2016-03, stabilité élevée, application : avec un rouleau, avec une taloche, avec un pulvérisateur en mode airless

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, Les structures du système sont résistantes aux remontées d'humidité lors de l'utilisation en espace intérieur protégé contre le gel EN 13578:2004-03.

Consommation appr.	0,6 - 0,8 kg/m ² comme revêtement par couche, en fonction du support
Aspect	brillant
Teinte	gris, rouge-brun
Mise en œuvre	  à la spatule
15 kg Kit	
15 kg Kit	

Imprégnations hydrophobes

StoCryl HC 100

Imprégnation, hydrophobante, en pâte



Application

imprégnation / impression d'hydrofugation pour la protection des structures porteuses en béton (béton et béton armé)

Propriétés

réduit la pénétration de l'eau et des polluants dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très fort pouvoir de pénétration, excellent collage sur le support et les revêtements suivants (couche intermédiaire ou couche de finition), réduction de l'absorption de chlorure, temps de contact long, teneur en agent actif 80 % silane

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, zones de circulation automobile et piétonne sur demande

Consommation appr.	0,2 - 0,4 kg/m ² comme imprégnation hydrophobe
Mise en œuvre	

01636-001	StoCryl HC 100	25 kg Seau/300 kg Palette
-----------	----------------	---------------------------

Couches d'impression

StoCryl GQ

Couche d'impression chargée de quartz



Application

comme couche d'impression sur le béton et les revêtements existants

Propriétés

en phase aqueuse, chargé de quartz pour une adhérence particulière, très bonne adhérence sur les revêtements existants

Indications

ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.	0,2 - 0,3 kg/m ² en couche d'impression
Aspect	blanc
Mise en œuvre	

00859-001	StoCryl GQ	20 kg Seau/480 kg Palette
-----------	------------	---------------------------

StoPox 452 EP

Couche d'impression à base de résine époxy pour supports humides



Application

pour l'intérieur et extérieur abrité, sur des sols, étanchéité capillaire et poreuse des supports à liant ciment, en couche d'impression pour supports non-minéraux tels que des brides en acier et des anciens revêtements porteurs à base de résine époxy, en couche d'impression pour des systèmes de balcons

Propriétés

très bonne adhérence sur les supports minéraux et inox, contient des adjuvants de débouillage

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, produit conforme à la norme EN 13813, peut être chargé sur le chantier avec des sables de quartz

Consommation appr.	0,3 - 0,6 kg/m ² en couche d'impression, en fonction du support
Aspect	transparent
Mise en œuvre	en couche d'impression : avec racloir en caoutchouc et rouleau, en résine chargée : avec taloche crantée

14062/026	StoPox 452 EP set	23 kg Kit
14062/027	StoPox 452 EP set	4 kg Kit
14062/028	StoPox 452 EP set	10 kg Kit



Enduits de ragréage fins

StoCrete TF 200

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 2-5 mm



Application

mortier de petites réparations et débouillage pour la protection et réfection des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.

1,9 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



00413-001

StoCrete TF 200

25 kg Sac/900 kg Palette

StoCrete TF 204

Enduit de ragréage fin, avec adjuvant de synthèse, liant ciment, épaisseur de couche 1-3 mm



Application

mortier de petites réparations et débouillage pour la protection et réfection des supports béton

Propriétés

enduit de ragréage fin à liant ciment et amélioré au polymère (PCC), adhérence parfaite sur supports bétons et hydrauliques, mise en œuvre très facile, bonne protection contre l'allongement dû au gel et au sel de déneigement, faible module d'élasticité

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-3, classement R2, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, pour l'obturation des pores et des défauts

Consommation appr.

1,9 kg/m² par mm d'épaisseur (sans relief)

Mise en œuvre



04973-001

StoCrete TF 204

25 kg Sac/900 kg Palette

Aperçu des revêtements

Produit	Propriétés				Domaine d'application			Aspect
	Base du liant	Carbonatisierungsbremse	Pontage de fissures	Résistance aux produits chimiques	Vertical	Incliné	En sous-face	Diversité de teintes
StoCrete FB	PCC*	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■	
StoCryl EF	Acrylate, en phase aqueuse	■ ■	■		■ ■	■	■	■ ■
StoCryl RB	Acrylate, en phase aqueuse	■ ■	■ ■		■ ■	■	■	■ ■
StoCryl V 100	Acrylate, en phase aqueuse	■ ■			■ ■	■	■	■ ■

■ ■ très bon
■ bon



StoCrete FB

Revêtement, modifié au ciment, pour pontage de fissures



Application

micro-mortier hydraulique pour pontage de fissures pour la protection des structures porteuses béton présentant des risques de fissures, pour utilisation dans des installations de stockage, remplissage et transbordement de liquides dangereux pour l'eau, comme badigeon d'étanchéité pour des bâtiments

Propriétés

micro-mortier hydraulique, modifié au ciment, pontage de fissures statique et dynamique, empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), étanche jusqu'à 3 bar, résistance élevée aux carburants, fioul, huiles de moteurs à combustion usagées et non-usagées, huiles de véhicules et d'engrenages ainsi que huiles isolantes et de transformateurs, mise en œuvre : avec une taloche, avec un pulvérisateur en mode airless

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, surface avec remontées d'humidité sur demande

Consommation appr.	2,0 - 4,0 kg/m ² en tant que revêtement
Teinte	gris
Mise en œuvre	

00419/004	StoCrete FB	20 kg Kit
-----------	-------------	-----------

StoCryl EF

Revêtement, souple



Application

comme couche souple sur un béton présentant un risque de fissures, comme couche sur les revêtements à pontage de fissures existants

Propriétés

empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), diluable à l'eau

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux surfaces horizontales exposées à l'eau, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne

Consommation appr.	0,3 - 0,4 l/m ² en revêtement (2 couches)
Aspect	blanc nuancier RAL
Mise en œuvre	

02233-001	StoCryl EF blanc	15 l Seau/360 l Palette
02233-005	StoCryl EF teinté	15 l Seau/360 l Palette

StoCryl RB

Revêtement, pour pontage de fissures



Application

coating en pontage de fissures pour la protection des structures porteuses béton (béton et béton armé) présentant des risques de fissures

Propriétés

pontage de fissures statique et dynamique, empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), diluable à l'eau

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux surfaces horizontales exposées à l'eau, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, application en deux à trois passes recommandée

Consommation appr.	0,6 - 0,8 l/m ² en tant que revêtement
Aspect	blanc nuancier RAL
Mise en œuvre	

00430-001	StoCryl RB blanc	15 l Seau/360 l Palette
00430-012	StoCryl RB teinté	15 l Seau/360 l Palette



StoCryl V 100

Revêtement, satiné



Application

revêtement filmogène pour la protection et mise en peinture des structures porteuses béton (béton et béton armé)

Propriétés

empêche la pénétration d'eau et des substances nocives dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, fort pouvoir de pénétration, augmente la résistance électrique, très bonne adhérence, bonne étanchéité au gaz carbonique (S_d valeur $CO_2 > 50$ m), bonne capacité de diffusion de la vapeur d'eau (valeur S_d $H_2O < 4$ m), diluable à l'eau

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, ne convient pas aux surfaces horizontales exposées à l'eau, ne convient pas aux zones de circulation automobile et piétonne, ne convient pas aux pièces habitables, classification C1 conformément à la norme NF EN 1062.1, ne convient pas aux surfaces horizontales

Consommation appr.	0,3 - 0,4 l/m ² en revêtement (2 couches)
Aspect	satiné (G2) conformément à la norme EN 1062-1 blanc nuancier RAL
Mise en œuvre	  
15 l Seau/360 l Palette	
15 l Seau/360 l Palette	

StoPox SP 250

Revêtement à base de résine époxy, stable



Application

pour l'intérieur, extérieur abrité, mise en œuvre : horizontale, verticale, sous-face, pour béton

Propriétés

résistant à l'acide sulfurique : classes d'explosion XWW1, XWW2 et XWW3 selon DIN 19573:2016-03, résistant à l'acide sulfurique biogène: classes d'explosion XWW4 selon DIN 19573:2016-03, stabilité élevée, application : avec un rouleau, avec une taloche, avec un pulvérisateur en mode airless

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, Les structures du système sont résistantes aux remontées d'humidité lors de l'utilisation en espace intérieur protégé contre le gel EN 13578:2004-03.

Consommation appr.	0,6 - 0,8 kg/m ² comme revêtement par couche, en fonction du support
Aspect	brillant
Teinte	gris, rouge-brun
Mise en œuvre	 à la spatule
15 kg Kit	
15 kg Kit	

Aperçu des imprégnations hydrophobes

Produit	Propriétés						Domaine d'application			
	Liant	Pouvoir de pénétration en mm	Amélioration de l'adhérence	Réduction de l'absorption	Empêche la pénétration des substances nocives dissoutes dans l'eau	Amélioration de la résistance aux gels/dégels et aux chlorures	Vertical	Horizontal	Incliné	En sous-face
StoCryl HC 100	Silane, en phase aqueuse	> 10 mm	□	■	■	■	■ ■		■	■ ■

- ■ très bon
- bon
- sous condition



StoCryl HC 100

Imprégnation, hydrophobante, en pâte



Application

imprégnation / impression d'hydrofugation pour la protection des structures porteuses en béton (béton et béton armé)

Propriétés

réduit la pénétration de l'eau et des polluants dissoutes dans l'eau, régule l'humidité, augmente la résistance électrique, très fort pouvoir de pénétration, excellent collage sur le support et les revêtements suivants (couche intermédiaire ou couche de finition), réduction de l'absorption de chlorure, temps de contact long, teneur en agent actif 80 % silane

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-2, zones de circulation automobile et piétonne sur demande

Consommation appr.

0,2 - 0,4 kg/m² comme imprégnation hydrophobe

Mise en œuvre



01636-001

StoCryl HC 100

25 kg Seau/300 kg Palette



StoPox SK 41

Colle à base de résine-époxy



Application

pour le collage de matériaux composites CFK sur structures en béton, pour le collage de renforts en acier sur béton, pour coller les éléments en béton

Propriétés

excellente adhérence au support et aux matériaux collants, résistance élevée à la pression, très résistant à la traction, très bon pouvoir adhésif, thixotrope, souple à basse température

Indications

produit conforme à la norme EN 1504-4

Consommation appr.

1,75 kg/m² par mm d'épaisseur

Mise en œuvre



14173/001	StoPox SK 41 Set	5 kg Kit
14173/002	StoPox SK 41 Set	15 kg Kit

Outils et machines



Vous aimez votre travail ? Nous avons l'équipement qu'il vous faut : des outils et des machines parfaitement adaptés. Notre technologie du silo et de mécanisation permet d'épargner de l'énergie, du temps et de l'argent sur le chantier. Pour que vous puissiez utiliser la bonne mécanisation pour tous vos projets, nous offrons une logistique et des conseils sur mesure, sur place.

Par amour de la construction. **Bewusst bauen.**





Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines.



Outils et machines

Équipement de protection individuel

Protéger et masquer

Préparation du support

Lisser, ragréer et enduire

Appliquer peintures et vernis

Tapisser

Outils de travail

Outillage - Systèmes ITE

Outillage - StoSignature

Outillage - Revêtements de sol

Pistolets à projeter

Découpes pour systèmes ITE

Fraiseuses et ponceuses





Area with horizontal dotted lines for notes or specifications.



Sto-Combinaison Jetable Premium

Combinaison de travail jetable avec élastiques aux bras, à la capuche, aux jambes et à la taille



Propriétés

norme : CE Cat. 3 types 5-6, avec élastiques aux bras, à la capuche, aux jambes et à la taille, fermeture éclair recouverte, couture overlock apparente, avec capuche, EN 1149-1 équipement antistatique, spécial « salle blanche », respirant

Teinte	blanc
Format	1 Pièce(s)/25 Pièce(s) carton

17155-002	Combinaison Jetable PROFI Blanc 1 PC
------------------	--------------------------------------

Sto-Gants Flexy

Gants de protection respirants avec imprégnation NBR extra-mince



Application

convient particulièrement pour les travaux mécaniques de précision

Propriétés

longueur des gants env. 27 cm, conformément à la norme EN 388, respirant, très léger, très flexible, avec imprégnation NBR extra-mince, forme anatomique élaborée, doublure en coton interlock et tricot élastique, paume, bouts des doigts et pouces recouverts avec coating

Format	8, 9, 10
Teinte	blanc

17153-045	Sto-Gants Flexy taille 8	1 paire(s)/12 paire(s) colis
17153-046	Sto-Gants Flexy taille 9	1 paire(s)/12 paire(s) colis
17153-047	Sto-Gants Flexy taille 10	1 paire(s)/12 paire(s) colis

Sto-Gants de Protection Nitrile

Gants de sécurité intégrale haute résistance



Application

à usage universel pour les revêtements et produits chimiques, particulièrement adapté aux travaux effectués au-dessus de la tête

Propriétés

bonne résistance aux produits chimiques, revêtement polymère fin structuré au niveau des doigts et de la paume, revêtement intérieur en viscose, manchette retroussable (4 cm), anti-dérapante, confortable et flexible

Format	9, 10, 11
Teinte	noir / turquoise

17153-048	Sto-Gant de protection Nitril taille 9	1 paire(s)/144 paire(s) carton
17153-049	Sto-Gant de protection Nitril taille 10	1 paire(s)/144 paire(s) carton
17153-050	Sto-Gant de protection Nitril taille 11	1 paire(s)/144 paire(s) carton

3M Masque Anti-poussières Fines Confort FFP3

Masque anti-poussières confortable pour la protection contre les poussières fines toxiques et cancérigènes



Application

pour la protection contre les poussières fines toxiques et cancérigènes, utiliser lors du ponçage de laques anti-corrosives chromées, de laques anti-encrassement, de zinc, d'acier et pour la mise en œuvre d'amiante ainsi que de fibres de verre et minérales

Propriétés

niveau de protection P3 conformément à la norme EN 149, pliable, avec valve d'expiration, non-tissés souple sur le côté intérieur du masque, emballage individuel, avec rembourrage en mousse, convient particulièrement aux porteurs de lunettes

Format	P3
Teinte	blanc

08346-004	3M Masque de protection P3	1 Pièce(s)
------------------	----------------------------	------------

Sto-Lunettes de laboratoires translucides

Lunettes de protection légères



Propriétés

verre : incolore, UV 2-1,2, une légèreté agréable, bonne adaptabilité, poids : env. 36 g, verre en polycarbonate ultra-résistant aux chocs avec protection latérale intégrée, impression monture en option, revêtement extrêmement résistant aux rayures

Teinte	transparent
Format	1 Pièce(s) Sachet

17156-021	Sto-Lunette de laboratoires	1 Pièce(s) Sachet
------------------	-----------------------------	-------------------



Soudal-Swipex Lingettes de Nettoyage

Chiffons de nettoyage de grande taille avec principes actifs et produit de soin pour la peau



Application

pour éliminer les colles/mastics d'étanchéités frais et non durcis, les mousses polyuréthane, les peintures et d'autres matériaux sur les mains, les outils et de nombreuses surfaces lisses, pour le nettoyage de surfaces salies

Propriétés

nettoyage efficace même sans eau, contient des principes actifs et des produits de soin pour la peau, toujours vérifier la compatibilité des supports - ne pas utiliser sur des supports poreux, par ex. le bois non-traité

Format	100 pièces/pot
Teinte	tissus blancs
1 Pièce(s) Bidon	

08386-023 Soudal-Swipex Tissue nettoyant



Kip 3373 ruban de marquage

Ruban de papier à pouvoir adhérent moyen, vert, lisse, fine et fibré



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, durée d'utilisation en intérieur : 6 mois, durée d'utilisation en extérieur : 5 mois

Propriétés

résistant aux UV, résistance aux températures jusqu'à +100°C, fort pouvoir adhérent, délimitation de peinture nette sur des supports lisses et légèrement humides

Format	largeur : 36 mm longueur : 50 m
Teinte	vert
1 Pièce(s) Rouleau/24 Pièce(s) carton	

17035-001

Kip 373 Ruban de marquage VERT 36 mm x 50 m

Kip 358 Ruban Béton

Bande entoillée à revêtement polyéthylène, antidéchirure et imperméable et à haut pouvoir adhésif



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour le collage de supports rugueux, par ex. le béton, la pierre, la maçonnerie, durée d'utilisation en intérieur : 2 semaines, durée d'utilisation en extérieur : 2 semaines

Propriétés

résistant aux températures jusqu'à +65°C, fort pouvoir adhérent, souple, antidéchirure et imperméable

Format	largeur : 44 mm longueur : 50 m
Teinte	jaune
1 Pièce(s) Rouleau/24 Pièce(s) carton	

08348-006

Kip 358 Ruban Béton Jaune 44 mm x 50 m

Kip 3824 Ruban pour Pierre

Bande adhésive pour pierre à pouvoir d'adhérence moyen, de bonne qualité



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour les opérations de recouvrement sur des supports en pierre rugueux et/ou lisse, pour l'encollage étanche de récipients, pour l'emballage sécurisé des marchandises à transporter, par ex. amiante, attention sur les surfaces vernies, pour les opérations de recouvrement simples sur des supports lisses

Propriétés

résistante aux températures jusqu'à +75°C, la peinture ne pénètre pas sous la bande, souple

Format	largeur : 50 mm longueur : 50 m
Teinte	gris/argent
1 Pièce(s) Rouleau/24 Pièce(s) carton	

17024-001

Kip 3824 Ruban Pierre Gris 50 mm x 50 m

Kip 319 Ruban de protection

Bande de protection lisse, stable, en film PE respectueux de l'environnement, d'une force d'adhérence élevée



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, convient particulièrement à la protection des supports plastiques (PVC), par ex. des fenêtres, durée d'utilisation jusqu'à 6 semaines max.

Propriétés

résistant aux températures de -40 °C à +60 °C, fort pouvoir adhérent, bonne résistance aux plastifiants

Format	largeur : 30, 50 mm longueur : 33 m
Teinte	blanc
1 Pièce(s) Rouleau/36 Pièce(s) carton	

17019-003

Kip 319 Ruban de protection PE Orange 50 mm x 33 m

Kip 317 Ruban de protection

Bande de protection lisse en film PVC souple d'une force d'adhérence moyenne, qualité standard



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour la protection les supports lisses, par ex. les couches de fond bois, alu et verre, attention sur les supports PVC effrités, durée d'utilisation jusqu'à 6 semaines max.

Propriétés

résistant aux températures jusqu'à +80 °C, la peinture ne pénètre pas sous la bande, souple

Format	longueur : 33 m
Teinte	orange (largeur : 50 mm)
1 Pièce(s) Rouleau/36 Pièce(s) carton	

17017-008

Kip 317 Ruban de protection PVC Orange 50 mm x 33 m



Kip 333 Masker

Bande entoïlée bleue avec film de recouvrement en PE respectueux de l'environnement, de qualité professionnelle



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour couvrir et masquer de grandes surfaces complètes (par ex. fenêtres) sur presque tous les supports, durée d'utilisation jusqu'à 3 semaines max.

Propriétés

résistant aux UV, résistant aux températures jusqu'à +40 °C, le film épouse de lui-même le support du fait de la charge statique

Format	largeur : 300, 550, 1100, 1500 mm; longueur : 20 m largeur : 2600 mm; longueur : 17 m
Teinte	bleu/transparent

17033-002	Kip 333 Masker 550 mm x 20 m	1 Pièce(s) Rouleau/60 Pièce(s) carton
17033-004	Kip 333 Masker 1500 mm x 20 m	1 Pièce(s) Rouleau/40 Pièce(s) carton
17033-005	Kip 333 Masker 2600 mm x 17 m	1 Pièce(s) Rouleau/30 Pièce(s) carton

Sto-Carton de protection premium

Papier de recouvrement avec surface imprégnée sans polyéthylène



Application

pour l'extérieur et l'intérieur

Propriétés

surface imprégnée, peut être jeté comme vieux papier, résistant à l'humidité, réutilisable, ne se remonte pas après déroulement, ne se déforme pas, 280 g/m², inoffensif pour tous les types de sols

Format	75 m ² par rouleau
Teinte	blanc / marron

03555-016	Sto-Carton de Protection Premium 75m ²	1 Pièce(s) Rouleau
------------------	---	--------------------

Sto-Film de protection LDPE

Film de protection LPDE



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour protéger les fenêtres et les avancées de toit, pour recouvrir les matériaux de construction

Propriétés

en polyéthylène (PE) de faible épaisseur (LD), à base de matière recyclée

Format	épaisseur x largeur x longueur, en mm x m x m : largeur du rouleau replié sur 1,0 m Épaisseur x largeur x longueur, en mm x m x m : 0,15 x 4,0 x 50
Teinte	transparent

08250-018	Sto-Bâche de Protection heavy	1 Pièce(s) Rouleau/15 Pièce(s) Palette
------------------	-------------------------------	--

Kip 313 Film de protection

Film de protection LDPE auto-adhésif



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour servir de protection lors de travaux de peinture, plâtrerie ou de nettoyage des façades, notamment des surfaces vitrées, des sols en pierre ou tapissés et des escaliers, ne pas appliquer sur du verre auto-nettoyant, attention pour les supports poreux comme le marbre et la pierre naturelle, durée d'utilisation jusqu'à 3 semaines max.

Propriétés

en pleine surface et auto-adhésif, résistant aux températures jusqu'à +40 °C, en polyéthylène (PE) de faible épaisseur (LD)

Format	épaisseur : 0,05 mm largeur : 500, 1000 mm longueur : 100 m
Teinte	vert

17013-013	Kip 313 Film de protection Vert 500 mm x 100 m	1 Pièce(s) Rouleau
17013-014	Kip 313 Film de protection Vert 1000 mm x 100 m	1 Pièce(s) Rouleau



Sto-Regenfallrohr Folie

Descente d'eau de pluie temporaire en film PE transparent



Application

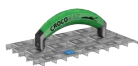
pour une évacuation ciblée de l'eau de pluie

Format	150 m / rouleau
Teinte	transparent
08387-007	Sto-Evacuation des eaux de pluie
	1 Pièce(s) carton/1 Pièce(s) Rouleau



Sto-Schleifraspel Croco

Ponceuse en inox (V2A)



Application

pour poncer les matériaux isolants comme le polystyrène, les panneaux de fibres de bois, les panneaux extrudés et la laine de roche, pour raboter / peigner les mortiers chaux ciment et des cimentages, pour éliminer les excédents de joint de mortier

Propriétés

en acier inoxydable (V2A) coudé, longue tenue même sur des supports mouillés ou humides, inoxydable, ne nécessite pas d'entretien, extrêmement solide

Format	largeur : 140 mm longueur : 280, 330 mm
Teinte	gris / argent / vert
1 Pièce(s) carton	
1 Pièce(s) carton	

Sto-Taloche Emeri

Taloche émeri en aluminium avec poignée bois et système velcro



Propriétés

papier abrasif grain K 16 inclus

Format	largeur : 120 mm; longueur : 240 mm largeur : 200 mm; longueur : 420 mm
Teinte	gris/argent
1 Pièce(s)	
1 Pièce(s)	

Sto-Recharge pour Taloche Emeri

Papier abrasif pour la Sto-Taloche Emeri avec velcro



Application

convient exclusivement pour les panneaux isolants en polystyrène

Format	largeur : 120 mm; longueur : 240 mm largeur : 200 mm; longueur : 420 mm granulométrie : K 16
Teinte	rouge-brun
1 Pièce(s)	
1 Pièce(s)	

Sto-Ultra Cleaner

Nettoyant universel puissant à base de limonène, contient de l'alcool



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour l'élimination des résidus de colles et des mastics d'étanchéité sans effet chimique durcisseur, rubans adhésifs, films, étiquettes et autocollants séchés, pour l'élimination de saleté huileuse, restes de goudron et traces de caoutchouc, pour le nettoyage doux de la saleté incrustée, utilisable sur de nombreuses surfaces, comme par exemple sur les métaux laqués, enduits ou non enduits, les alliages d'aluminium, l'inox, le verre, la céramique et les plastiques : ABS, PC, PE, PMMA, PP et PVC, ne pas utiliser sur le PSE (polystyrène)

Propriétés

pour un rendement au m² important, dissout les restes de colle, élimine la mousse PU fraîche, élimine les restes de mastic d'étanchéité, nettoie en douceur les surfaces en plastic, non corrosif pour les métaux, n'agresse pratiquement pas les supports

Indications

contrôler l'aptitude du matériau avant toute utilisation sur support

Format	ø cartouche : 63 mm hauteur : 240 mm contenu : 500 ml
Teinte	transparent
Mise en œuvre	vaporiser et essuyer
1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton	



Soudal PU Remover

Dissolvant spécial à action rapide et silencieuse



Application

pour mousse polyuréthane durcie sur des surfaces non poreuses comme les matières plastiques, les revêtement et l'aluminium

Propriétés

haute efficacité, peu odorant, exempt d'hydrocarbures aromatiques et de CFC, facilement biodégradable, économique et facile à utiliser

Format

ø cartouche : 65 mm
hauteur : 50 mm
contenu : 100 ml
avec spatule + pinceau

Teinte

beige clair

17074-001

Sto-PU Emlevement 100 ml

6 Pièce(s) carton

Sto-Nettoyant Pistolet Mousse Polyuréthane

Nettoyant spécial à base d'acétone



Application

pour l'extérieur, pour nettoyer le Sto-Pistolet à mousse polyuréthane et les résidus de mousse polyuréthane pas encore durcis

Indications

valve incluse

Format

ø cartouche : 65 mm
hauteur : 250 mm
contenu : 500 ml

Teinte

transparent

Mise en œuvre

à visser sur le Sto-Pistolet à mousse polyuréthane

00490-006

Sto-Nettoyant Pistolet PU

1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton

Sto-Mousse Polyuréthane Pistolable SE

Mousse polyuréthane monocomposant



Application

pour l'extérieur, pour le remplissage des joints et des parties creuses des panneaux isolants jusqu'à une largeur maximale de 5 mm, pour le remplissage des parties creuses et autres cavités

Propriétés

sans CFC, isole thermiquement, durcissement rapide facilité par l'humidité, résistant à la chaleur, à l'eau et à différents produits chimiques, matériau classé B1 conformément à la norme DIN 4102



Format

ø cartouche : 65 mm
hauteur : 330 mm
contenu : 750 ml

Teinte

gris

00506-007

Sto-Mousse Polyuréthane Pistolable SE

1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton

Sto-Couvre Joint WF

Enduit d'étanchéité acrylique



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller les profils intérieurs, pour étanchéifier les joints à petits ou très faibles mouvements, ne convient pas pour les joints soumis à des mouvements réguliers et importants (joints de raccord de fenêtre, joints de dilatation, etc.)

Propriétés

plasto-élastique, ne contient pas de plastifiants volatiles

Indications

produit conforme à la norme EN 15651-1, le produit ne résiste pas à l'exposition permanente à l'eau et doit être protégé par une couche de peinture en extérieur

Format

cartouche de 310 ml

Teinte

blanc

Mise en œuvre



avec pistolet silicone correspondant

00508-001

Sto-Couvre-joint WF (sans solvant)

1 Pièce(s) Cartouche/20 Pièce(s) carton



StoColl Fix

Colle pour la fixation



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller des éléments de montage Sto-Fix, pour coller des couvertines sur des éléments de façade StoDeco, comme aide à la fixation, par ex. lors de l'utilisation de Sto-Turbofix Mini

Propriétés

mono-composant, très bonne adhérence immédiate, fort pouvoir adhérent

Consommation appr.	4,00 - 8,00 m ² /pce
Format	cartouche : 290 ml sachet tubulaire : 600 ml
Teinte	blanc
Mise en œuvre	 avec pistolet silicone correspondant
00016-001	StoColl Fix
1 Pièce(s) Cartouche/12 Pièce(s) carton	

Pistolet à Joint Premium

Presse à cartouche pour tous les mastics d'étanchéité et matériaux de charge courants



Application

pour des cartouches de 310 ml max., pour tous les mastics d'étanchéité et les matériaux de charge épais

Propriétés

avec démultiplication sans solliciter le poignet, flux homogène de matériau, Dual Power Technik 8 : 1 of 16 : 1, pivotable à 360°, changement rapide des cartouches, avec détendeur rapide au-dessus de la poignée, avec crochet d'échafaudage

Format	longueur : 390 mm
Teinte	bleu
08294-010	Sto-Pistolet mastic
1 Pièce(s) Sac/6 Pièce(s) carton	



Sto-Spatule à enduire avec softgrip

Spatule à enduire avec support pour profilés et manche souple arrondi



Application

pour lisser

Propriétés

mise en œuvre extrêmement stable, support en aluminium avec softgrip et arêtes arrondies

Format	largeur : 480, 570 mm
Teinte	argent / noir

08290-015	Sto-Spatule à enduire 480mm softgrip	1 Pièce(s)
08290-016	Sto-Spatule à enduire 570mm softgrip	1 Pièce(s)

Sto-Douille pour manche

Manche en métal léger



Application

convient pour Sto-Flächenspachtel 08290-015, 08290-016 et 08290-002

Propriétés

en alu, complet avec vis

Format	ø 25 mm
Teinte	gris/argent

08289-007	Sto-Douille pour manche	1 Pièce(s)
------------------	-------------------------	------------

Sto-Spatule pour plafond

Règle à lisser en acier inoxydable avec débord de tenue



Application

pour lisser

Propriétés

avec lame inoxydable

Format	largeur : 600, 800, 1000 mm
Teinte	rouge

17202-007	Sto-Spatule pour Plafond 600 mm	1 Pièce(s) carton
17202-008	Sto-Spatule pour Plafond 800 mm	1 Pièce(s) carton
17202-009	Sto-Spatule pour Plafond 1000mm	1 Pièce(s) carton

Rallonge pour Sto-Spatule pour plafond

Manche de rallonge pour Sto-Règle à Lisser



Application

pour Sto-Spatule pour plafond

Propriétés

manche télescopique réglable, avec fermeture rapide

Format	longueur : 2 x 500 mm, 2 x 1000 mm
Teinte	argent / noir

17202-011	Rallonge pour Sto-Spatule pour plafond 2x1 m	1 Pièce(s)
------------------	--	------------

Sto-Couteau de Peintre Profi

Spatule de peintre avec lame en acier continu et manche en bois



Propriétés

acier trempé, lame continue, poncée en cône aigu, rivé à une grosse poignée bois

Format	largeur : 50, 80 mm
Teinte	gris/argent

08313-028	Sto-Couteau de Peintre Profi 50 mm	1 Pièce(s)
08313-029	Sto-Couteau de Peintre Profi 80 mm	1 Pièce(s)



Sto-Taloche avec softgrip

Truelle de lissage en acier inoxydable avec poignée souple

**Application**

pour structurer les enduits de finition

Propriétés

avec une feuille de 0,75 mm d'épaisseur, inoxydable, support et gouttière en alu et softgrip

Format

largeur : 130 mm
longueur : 280 mm
épaisseur : 0,75 mm

Teinte

argent / jaune

08288-032

Sto-Taloche 280x130x0,75mm Softgrip

1 Pièce(s)

Sto-Taloche avec poignée bois

Taloche de lissage en acier inoxydable

**Application**

pour structurer les enduits de finition

Propriétés

avec une feuille de 0,75 mm d'épaisseur, inoxydable, avec un support en métal léger, avec une gouttière en métal léger, avec une poignée incurvée en bois

Format

largeur : 130 mm
longueur : 280 mm
épaisseur : 0,75 mm

Teinte

gris/argent

08288-030

Sto-Taloche 280x130cm poignée bois

1 Pièce(s)

Sto-Taloche à Lisser

Platoir en inox

**Application**

pour appliquer, pour lisser, pour le marouflage des treillis

Propriétés

avec lame en acier trempé et poli brillant inoxydable de 0,7 mm d'épaisseur et vis inoxydables

Format

largeur : 130 mm
longueur : 500 mm
épaisseur : 0,7 mm

Teinte

gris/argent

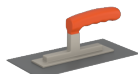
08288-002

Sto-Taloche 500x130mm

1 Pièce(s)

Sto-Taloche Plastique avec manche en PVC

Truelle de lissage en plastique

**Application**

pour structurer les enduits de finition

Propriétés

avec lame en PVC non plastifié anti-choc, support et manche en plastique

Format

largeur : 140 mm
longueur : 280 mm
épaisseur : 2 et 3 mm

Teinte

gris / orange

08289-010

Sto-Taloche avec poignée PVC

1 Pièce(s)

Sto-Taloche Plastique

Truelle de lissage en plastique

**Application**

pour structurer les enduits de finition

Propriétés

avec lame en PVC gris non plastifié antichoc de 190 mm de long, séparation intermédiaire en plastique collée, support en alu et poignée en bois, excellente qualité

Format

largeur : 135 mm
longueur : 280 mm
épaisseur : 1 et 2 mm

Teinte

gris

08289-001

Sto-Taloche Plastique 280x135x2mm

1 Pièce(s)

08289-002

Sto-Taloche Plastique 280x135x1mm

1 Pièce(s)

Sto-Taloche Plastique Mini

Truelle de lissage en plastique en mini format

**Application**

pour structurer les enduits de finition

Propriétés

avec lame en PVC gris non plastifié antichoc, séparation intermédiaire en plastique collée et poignée en bois, excellente qualité

Format

largeur : 40, 80 mm
longueur : 160 mm
épaisseur : 3 mm

Teinte

gris

08289-003

Sto-Taloche Plastique Mini 160x80x3mm

1 Pièce(s)

08289-004

Sto-Taloche Plastique Mini 160x40x3mm

1 Pièce(s)



Sto-Taloche Crantée

Taloche de lissage en acier inoxydable avec poignée incurvée bois

**Application**

pour appliquer les mortiers

Propriétés

avec une poignée incurvée en bois, lame inoxydable

Format

largeur : 130 mm
longueur : 280 mm
crantage: 4 x 4 mm, 6 x 6 mm

Teinte

gris/argent

08288-008 Sto-Taloche Crantée 280x130mm 4x4mm

1 Pièce(s)

08288-009 Sto-Taloche Crantée 280x130mm 6x6mm

1 Pièce(s)

08288-010 Sto-Taloche Crantée 280x130mm 8x8mm

1 Pièce(s)

Sto-Taloche à Lisser Crantée

Platoir cranté en inox

**Application**

pour appliquer les mortiers

Propriétés

lame inoxydable, avec des vis inoxydables encastrées

Format

largeur : 120 mm
longueur: 480 mm
denture: 4 x 4 mm, 6 x 6 mm, 10 x 10 mm

Teinte

gris/argent

08288-039 Sto-Taloche à lisser Crantée 480x130mm 4x4mm

1 Pièce(s)

08288-040 Sto-Taloche à lisser Crantée 480x130mm 6x6mm

1 Pièce(s)

08288-042 Sto-Taloche à lisser Crantée 480x130mm 10x10mm

1 Pièce(s)

Sto-Taloche Crantée

Truelle crantée en inox

**Application**

conçu pour appliquer les enduits de collage et de ragréage

Propriétés

en acier trempé poli inoxidable de 0,7 mm d'épaisseur, crantée d'un côté avec support en alu et poignée en bois cintrée

Format

largeur : 130 mm
longueur : 280 mm
crantage: 10 x 10 x 10 mm, 15 x 15 x 30 mm

Teinte

gris/argent

08255-002 Sto-Taloche Crantée 280x130mm 10x10mm

1 Pièce(s)

08255-005 Sto-Taloche Crantée 280x130mm 15x15mm

1 Pièce(s)

Sto-Taloche Demi-Lune

Taloche spéciale en acier inoxydable

**Application**

spécialement pour StoTherm Wood et signature L 30

Propriétés

en inox

Format

largeur : 130 mm
longueur : 280 mm
crantage : 18 x 18 mm

Teinte

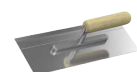
argent / rouge

08255-014 Sto-Taloche Crantée W ex. StoTherm Wood

1 Pièce(s)

Sto-Taloche Support pour lame Crantée

Taloche crantée en acier trempé inoxydable avec une plaque inoxydable soudée

**Application**

pour appliquer les mortiers

Propriétés

en acier inoxydable de 0,6 mm, avec plaque inoxydable soudée, support en alu et poignée ronde en bois, sans lame

Format

largeur : 100 mm
longueur : 280 mm

Teinte

gris/argent

08255-001 Sto-Taloche à lame crantée 280x100mm

1 Pièce(s)



Sto-Lame Crantée

Lame de rechange en acier trempé



Application

pour truelles et racles utilisées avec Sto-Taloche Support pour Lame Crantée

Propriétés

en acier trempé de 0,5 mm d'épaisseur

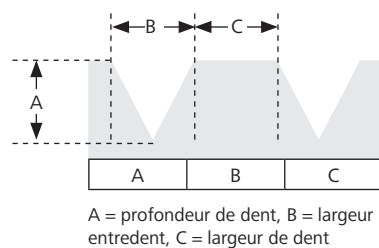
Format	largeur : 25 mm longueur : 280 mm crantage : A2, A3, B1, C1, C2, S1, S2, S3, S4, 7, 25, 48, 78, 92, 95
Teinte	gris

08373-002	Sto-Lame B1	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-004	Sto-Lame C1	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-001	Sto-Lame C2	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-008	Sto-Lame 7	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-018	Sto-Lame 25	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-019	Sto-Lame 48	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-007	Sto-Lame 78	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-020	Sto-Lame 92	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
08373-021	Sto-Lame 95	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton

Vue d'ensemble des formes de dents

Forme de dent A2 <table border="1"> <tr> <td>1.30</td> <td>1.70</td> <td>1.40</td> </tr> </table>	1.30	1.70	1.40	Forme de dent A3 <table border="1"> <tr> <td>1.50</td> <td>1.60</td> <td>0.40</td> </tr> </table>	1.50	1.60	0.40	Forme de dent B1 <table border="1"> <tr> <td>2.00</td> <td>2.40</td> <td>2.60</td> </tr> </table>	2.00	2.40	2.60
1.30	1.70	1.40									
1.50	1.60	0.40									
2.00	2.40	2.60									
Forme de dent C1 <table border="1"> <tr> <td>4.00</td> <td>4.00</td> <td>4.00</td> </tr> </table>	4.00	4.00	4.00	Forme de dent C2 <table border="1"> <tr> <td>6.00</td> <td>6.00</td> <td>6.00</td> </tr> </table>	6.00	6.00	6.00	Forme de dent S1 <table border="1"> <tr> <td>2.55</td> <td>1.80</td> <td>0.10</td> </tr> </table>	2.55	1.80	0.10
4.00	4.00	4.00									
6.00	6.00	6.00									
2.55	1.80	0.10									
Forme de dent S2 <table border="1"> <tr> <td>3.35</td> <td>4.20</td> <td>0.10</td> </tr> </table>	3.35	4.20	0.10	Forme de dent S3 <table border="1"> <tr> <td>1.75</td> <td>2.50</td> <td>0.10</td> </tr> </table>	1.75	2.50	0.10	Forme de dent S4 <table border="1"> <tr> <td>5.05</td> <td>10.30</td> <td>0.10</td> </tr> </table>	5.05	10.30	0.10
3.35	4.20	0.10									
1.75	2.50	0.10									
5.05	10.30	0.10									
Forme de dent 7 <table border="1"> <tr> <td>4.70</td> <td>2.80</td> <td>0.20</td> </tr> </table>	4.70	2.80	0.20	Forme de dent 25 <table border="1"> <tr> <td>3.80</td> <td>5.70</td> <td>0.30</td> </tr> </table>	3.80	5.70	0.30	Forme de dent 48 <table border="1"> <tr> <td>5.50</td> <td>6.50</td> <td>0.50</td> </tr> </table>	5.50	6.50	0.50
4.70	2.80	0.20									
3.80	5.70	0.30									
5.50	6.50	0.50									
Forme de dent 78 <table border="1"> <tr> <td>6.60</td> <td>8.20</td> <td>0.50</td> </tr> </table>	6.60	8.20	0.50	Forme de dent 92 <table border="1"> <tr> <td>9.20</td> <td>10.60</td> <td>1.40</td> </tr> </table>	9.20	10.60	1.40	Forme de dent 95 <table border="1"> <tr> <td>5.20</td> <td>6.50</td> <td>0.20</td> </tr> </table>	5.20	6.50	0.20
6.60	8.20	0.50									
9.20	10.60	1.40									
5.20	6.50	0.20									

Les chiffres et les couleurs



Crantée des 2 côtés



Crantée d'un seul côté



Sto-Truelle de maçon

Truelle de maçon en acier inoxydable, col de cygne



Propriétés

avec lame en acier inoxydable de 1,0 mm d'épaisseur, poli brillant, fixée par points, avec virole en acier rond inoxydable, rectiligne, poignée bois

Format	largeur à l'arrière : 120 mm, 110 mm longueur : 180 mm, 160 mm épaisseur : 1 mm
Teinte	gris/argent

08316-001	Sto-Truelle de Maçon 180mm	1 Pièce(s)
------------------	----------------------------	------------

Sto-Truelle de maçon petite

Truelle de maçon en acier inoxydable



Propriétés

avec lame en acier inoxydable de 1,0 mm d'épaisseur, poli brillant, fixée par points, avec virole en acier rond inoxydable, rectiligne, poignée bois

Format	largeur : 85 mm longueur : 140 mm épaisseur : 1 mm
Teinte	gris/argent

08327-001	Sto-Truelle de Maçon 140mm	1 Pièce(s)
------------------	----------------------------	------------

Sto-Truelle d'Angle Extérieur

Truelle d'angle en acier inoxydable avec poignée en bois



Propriétés

excellente qualité, en acier trempé inoxydable de 0,7 mm d'épaisseur, poli, brillant, avec une lame incurvée et aiguisée, avec support en acier inoxydable et poignée bois

Format	largeur : 65 mm longueur : 65 mm épaisseur : 0,7 mm
Teinte	gris/argent

08268-001	Sto-Truelle d'angle extérieur 65x65mm	1 Pièce(s)
------------------	---------------------------------------	------------

Sto-Truelle d'Angle Intérieur

Truelle d'angle en acier inoxydable avec poignée en bois



Propriétés

excellente qualité, en acier trempé inoxydable de 0,7 mm d'épaisseur, poli, brillant, avec une lame incurvée et aiguisée, avec support en acier inoxydable et poignée bois

Format	largeur : 65 mm longueur : 65 mm épaisseur : 0,7 mm
Teinte	argent / bleu

08268-009	Sto-Truelle d'angle intérieur 80x60mm	1 Pièce(s)
------------------	---------------------------------------	------------

Sto-Truelle de Bossage

Outil spécial avec lame en acier inoxydable poli et support soudé par points



Application

pour les façades à bossage

Propriétés

avec lame en acier inoxydable poli et support soudé par points, avec trois profils en plastique

Format	rainure trapézoïdale 25 x 15 mm de large, 15 mm de profondeur rainure trapézoïdale 40 x 15 mm de large, 18 mm de profondeur rainure triangulaire 30 mm de large, 18 mm de profondeur
Teinte	gris/argent

08259-001	Sto-Truelle de Bossage	1 Pièce(s) carton
08259-002	Sto-Truelle de Bossage-Trapèze I; 2,5 x 1,5 x 1,5	1 Pièce(s)
08259-003	Sto-Truelle de Bossage-Trapèze II; 4,0 x 1,5 x 1,5	1 Pièce(s)
08259-004	Sto-Truelle de Bossage-Trapèze III; 3,0 x 3,0 x 1,5	1 Pièce(s)



Sto-Taloche support sans Garniture

Support en plastique auto-agrippant



Application

pour toutes garnitures velcro

Propriétés

système velcro résistant à long terme, changement rapide et simple des garnitures, revêtement porteur velcro sur toute la surface

Format

largeur : 130 mm
longueur : 270 mm

Teinte

noir / rouge

08241-006

Sto-Taloche Support sans Garniture

1 Pièce(s)

Sto-Eponge à Feutrer

Eponge en caoutchouc à dos auto-agrippant



Application

pour la Sto-Taloche Support sans garniture, convient aux enduits feutrés par ex. StoLook Lasura

Propriétés

mise en œuvre : fin ou gros

Format

largeur : 140 mm
longueur : 280 mm

Teinte

orange

08241-009

Sto-Eponge latex gros à feutrer 280x140mm

1 Pièce(s)

Sto-Moltopren®-Schwammbelag

Garniture à éponge en Moltopren® à dos velours



Application

pour la Sto-Taloche Support sans garniture, convient à StoNivellit et à Stolit Milano

Format

largeur : 140 mm
longueur : 280 mm

Teinte

blanc

08241-014

Sto-Eponge latex Moltopren fine 280 x 140 mm

1 Pièce(s)/15 Pièce(s) carton

Sto-Eponge latex orange

Taloche en plastique, avec mousse caoutchouc grossière



Propriétés

en plastique, avec éponge, gros

Format

largeur : 140 mm
longueur : 280 mm

Teinte

orange

08328-001

Sto-Eponge latex orange 280 x 140mm

1 Pièce(s)



Sto-Brosse ronde bleu M3

Brosse ronde haut de gamme à soies spéciales et virole polyamide bleu



Application

pour appliquer des peintures en phase aqueuse

Propriétés

combinaison innovante de soies synthétiques, bonne absorption et tenue de la peinture, excellent écoulement et finition, stabilité dans le temps, aucun gonflement des soies, excellentes qualités d'habillage, nettoyage à l'eau claire, support de haute qualité en polyamide bleu fermé

Format	taille/ø x longueur des soies: 4/25 x 78 mm, 6/30 x 82 mm, 8/35 x 90 mm, 10/40 x 96 mm
Teinte	clair / bleu

17104-047	Sto-Brosse ronde bleu M3 30/82mm	1 Pièce(s)
17104-048	Sto-Brosse ronde bleu M3 35/90mm	1 Pièce(s)

Sto-Brosse ronde jaune Profi

Brosse ronde de haute qualité à soies noires et virole en polyamide jaune



Application

pour les travaux de peintures de qualité sur fenêtres, portes et meubles avec des laques à base de résines alkydes en phase solvant

Propriétés

poils noirs, bonne absorption et tenue de la peinture, excellent écoulement et finition, support en polyamide jaune fermé

Format	taille/ø x longueur de brosse: 6/30 x 80 mm, 8/35 x 85 mm, 10/40 x 90 mm
Teinte	noir / jaune

17104-023	Sto-Brosse ronde jaune M3 30/80mm	1 Pièce(s)
17104-024	Sto-Brosse ronde jaune M3 35/85mm	1 Pièce(s)

Sto-Brosse platte bleu M3

Brosse plate haut de gamme avec soies spéciales et virole polyamide bleu



Application

pour appliquer des peintures en phase aqueuse

Propriétés

combinaison innovante de soies synthétiques, bonne absorption et tenue de la peinture, excellent écoulement et finition, stabilité dans le temps, aucun gonflement des soies, excellentes qualités d'habillage, nettoyage à l'eau claire, support de haute qualité en polyamide bleu fermé

Format	taille x longueur des soies: 40 x 54 mm, 50 x 59 mm, 60 x 61 mm, 75 x 65 mm
Teinte	clair / bleu

17100-061	Sto-Brosse platte bleu M3 40/54mm	1 Pièce(s)
17100-062	Sto-Brosse platte bleu M3 50/59mm	1 Pièce(s)

Sto-Brosse platte jaune Profi

Pinceau plat de haute qualité à soies de Chine noires et virole en polyamide jaune



Application

pour des travaux de peintures et vernissages fins, avec des laques à base de résines alkydes en phase solvant, peintures en dispersion et des vernis

Propriétés

poils noirs, support de haute qualité en polyamide jaune fermé, inoxydable, support en polyamide jaune fermé

Format	taille x longueur des soies: 40 x 51 mm, 50 x 59 mm, 60 x 64 mm, 75 x 64 mm
Teinte	noir / jaune

17100-041	Sto-Brosse platte jaune M3 40/51mm	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
17100-042	Sto-Brosse platte jaune M3 50/58mm	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton

Sto-Brosse platte Standard

Pinceau plat à soies claires et virole en laiton



Application

pour l'application de toutes peintures à base de résines alkydes en phase solvant

Propriétés

poils clairs, manche en plastique vert, virole en laiton

Format	taille x longueur des soies : 40 x 45 mm, 50 x 51 mm, 60 x 58 mm, 70 x 58 mm
Teinte	clair / vert

17100-015	Sto-Standard brosse platte 40/45mm	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
------------------	------------------------------------	-------------------------------



Sto-Standard pinceau platte

Pinceau à radiateur à soies noires et virole en fer-blanc



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour les travaux avec des peintures de qualité, idéal pour les travaux de coupe

Propriétés

poils noirs, manche en bois droit et extra long, virole en fer blanc

Format

taille x longueur des soies: 25 x 43 mm, 35 x 49 mm, 50 x 56 mm, 60 x 56 mm, 75 x 62 mm

17101-007

Sto-Standard pinceau platte 35/49mm

1 Pièce(s)

Sto-Pinceau plat bleu M3

Pinceau plat haut de gamme avec soies spéciales et virole polyamide bleu



Application

pour appliquer des peintures en phase aqueuse

Propriétés

combinaison innovante de soies synthétiques, bonne absorption et tenue de la peinture, excellent écoulement et finition, stabilité dans le temps, aucun gonflement des soies, excellentes qualités d'habillage, nettoyage à l'eau claire, support de haute qualité en polyamide bleu fermé

Format

taille x longueur des soies: 25 x 42 mm, 35 x 46 mm

17111-027

Sto-Pinceau plat bleu M3 35/46mm

1 Pièce(s)

Sto-Pinceau plat jaune Profi

Pinceau de façade de haute qualité à soies noires et virole en polyamide jaune



Application

pour des travaux de peintures et vernissages fins, avec des laques à base de résines alkydes en phase solvant, peintures en dispersion et des vernis

Propriétés

poils noirs, support de haute qualité en polyamide jaune fermé, résistant aux solvants, support en polyamide jaune fermé

Format

taille x longueur des soies: 25 x 40 mm, 35 x 47 mm

Teinte

noir / jaune

17111-002

Sto-Pinceau plat jaune M3 35/47mm

1 Pièce(s)

Sto-Brosse platte large bleu M3

Brosse plate haut de gamme avec soies spéciales et virole polyamide bleu



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour appliquer des peintures en phase aqueuse

Propriétés

combinaison innovante de soies synthétiques, bonne absorption et tenue de la peinture, excellent écoulement et finition, stabilité dans le temps, aucun gonflement des soies, excellentes qualités d'habillage, nettoyage à l'eau claire, support de haute qualité en polyamide bleu fermé

Format

taille x longueur des soies: 100 x 66 mm

Teinte

clair / bleu

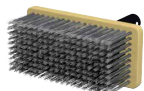
17103-020

Sto-Brosse platte large bleu M3 100/66mm

1 Pièce(s)

Sto-Brosse large de badigeonage Basic Silverpren

Brosse à couche de fond estampée à fibres synthétiques grises, douille en plastique



Application

pour des travaux simples de couches de fond

Propriétés

fibres synthétiques grises, poignée et virole en plastique, virole en plastique

Format

longueur x largeur x longueur des soies: 170 x 70 x 72 mm

Teinte

gris

17107-006

Sto-Brosse large à Badigeon

1 Pièce(s)



Sto-Pinceau à filets

Pinceau à tableaux plats à soies noires résistantes et virole en fer-blanc



Application

pour réparation et habillage, pour délimiter les couleurs et tracer des traits

Propriétés

poils stables, robustes, noirs, virole en fer blanc

Format

taille x longueur des soies: 10 x 17 mm, 15 x 17 mm, 20 x 22 mm, 25 x 25 mm, 30 x 28 mm, 40 x 29 mm

17113-001 Sto-Pinceau joint 10mm

1 Pièce(s)

17113-002 Sto-Pinceau joint 15mm

1 Pièce(s)

Roll & Go XL

Seau de peinture avec plateau d'outils



Application

pour l'application de peinture au rouleau et le rangement des ustensiles de peintre, comme les rouleaux et pinceaux

Propriétés

avec surface de déroulage intégrée, réutilisable par un contenant d'application, éliminer les inserts après utilisation, gain de temps, car il n'y a pas de nettoyage de contenants, accessoires : 5 inserts

Format

380 x 360 x 250 mm
380 x 360 x 250 mm (insert)

Teinte

noir / transparent (insert)

08281-012 Sto-Roll & Go Bac pour peinture

1 Pièce(s)

08281-014 Sto-Roll & Go Bac de recharge 5 pc. 1 set

5 Pièce(s) Paquet

Sto-FineCoat Rouleau

Rouleau non pelucheux d'excellente qualité en textile spécial pour les supports lisses



Application

pour l'intérieur, convient parfaitement à toutes les peintures courantes, les primaires, les imprégnations et plus particulièrement pour les supports lisses à légèrement structurés

Propriétés

longueur des poils : 18 mm, non rembourré, structure très fine, fort pouvoir couvrant, pour un rendement au m² important, tendance réduite à la formation de traits

Format

taille/ø : 180/96 mm, 250/96 mm
longueur des poils : 18 mm

Teinte

blanc

17800-035 Sto-Rouleau Finecoat 18cm, longueur des poils 18 mm

1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

17800-030 Sto-Rouleau Finecoat 25 cm, longueur des poils 18 mm

1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

Sto-FineCoat Rouleau à Radiateur

Rouleau non pelucheux d'excellente qualité en textile spécial pour les supports lisses



Application

pour l'intérieur, convient parfaitement à toutes les peintures courantes, les primaires, les imprégnations et plus particulièrement pour les supports lisses à légèrement structurés

Propriétés

longueur des poils : 18 mm, non rembourré, structure très fine, fort pouvoir couvrant, pour un rendement au m² important, tendance réduite à la formation de traits

Format

taille/ø : 100/43 mm
longueur des poils : 18 mm

Teinte

blanc

17800-031 Sto-Rouleau Finecoat, largeur 10 cm, longueur des poils 18 mm

1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

Sto-Rouleau à façades Standard

Rouleau rembourré à revêtement polyamide et fibres longues, longue durée



Application

convient parfaitement à toutes les peintures du marché, convient pour les imprégnations et couches de fond

Propriétés

longueur des poils : 18 et 21 mm, rembourrage : 8 mm, bonne absorption de la peinture, répartition régulière de la peinture, facile à nettoyer

Format

taille/ø : 270/96 mm
hauteur des poils : 18 et 21 mm
rembourrage : 8 mm

Teinte

blanc / jaune

17811-013 Sto-Rouleau à façade 27cm longueur des poils 21mm

1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

17811-003 Sto-Rouleau à façades 27 cm; longueur des poils 18 mm

1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

Sto-Rouleau Mamut Standard

Rouleau avec fibres longues en polyamide durable



Application

pour l'extérieur, convient parfaitement à toutes les peintures du marché, convient pour les couches de fond et imprégnations

Propriétés

longueur des poils : 18 et 21 mm, bonne absorption de la peinture, répartition régulière de la peinture, facile à nettoyer, non rembourré

Format	taille/ø : 250/94 mm hauteur des poils : 18 et 21 mm
Teinte	blanc / jaune

17811-004	Sto-Rouleau à façade 25 cm, longueur des poils 18 mm	1 Pièce(s)
------------------	--	------------

Sto-Rouleau standard pour radiateurs

Rouleau avec garniture en fibres courtes en polyamide durable



Application

convient parfaitement à toutes les peintures du marché, convient pour les peintures anti-rouille et les enduits au rouleau

Propriétés

longueur des poils : 12 mm, non rembourré, bonne absorption de la peinture, répartition régulière de la peinture, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 100/43 mm longueur des poils : 12 mm
Teinte	blanc / jaune

17811-010	Sto-Rouleau pour radiateurs largeur 10cm longueur des poils 12mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	--	-------------------------------

Sto-Manchon Polyamide Méché Fibres Longues

Manchon polyamide avec fibres longues, longue durée



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, convient parfaitement à toutes les peintures du marché, convient pour les couches de fond et imprégnations

Propriétés

non rembourré, bonne absorption de la peinture, répartition régulière de la peinture, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 180/84 mm, 250/84 mm hauteur des poils : 18 et 21 mm
Teinte	blanc / jaune

17811-005	Sto-Rouleau à façades tandard, largeur 18 cm, longueur des poils 18 mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	--	-------------------------------

Sto-Rouleau pour radiateurs à rainures

Rouleau de forme rainurée



Application

convient aux peintures à base de résine et d'eau, ainsi qu'aux peintures de finition de haute qualité, convient pour la peinture anticorrosion et le polyester

Propriétés

à rainures, pores très fins, en mousse, rainures des deux côtés orientées vers l'intérieur, ni dépôt, ni trace de rouleau

Format	taille/ø : 110/35 mm forme : rainuré sur les deux faces
Teinte	anthracite

17815-001	Sto-Rouleau pour radiateurs, à rainures, largeur 10 cm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	--	-------------------------------

Sto-Manche pour rouleau

Poignée ergonomique avec étrier en acier galvanisé



Propriétés

pour un étrier de 6 ou 8 mm de diamètre, étrier en acier zingué, étrier de rouleau en acier zingué, support adapté à toutes les tiges télescopiques usuelles

Format	largeur de rouleau 100-120 mm, ø 6 mm, longueur 27 cm et 42 cm largeur de rouleau 180-200 mm, ø 8 mm, longueur 29 cm largeur de rouleau 250-270 mm, ø 8 mm, longueur 29 cm
Teinte	jaune

08302-009	Sto-Manche pour rouleau, diam. 6mm; larg. 10-12cm, long. 27cm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) carton
08302-010	Sto-Manche pour rouleau, diam. 6mm; larg. 10-12cm, long. 42cm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) carton
08254-009	Sto-Manche pour rouleau, diam. 8mm; larg. 18-20cm, long. 29cm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) carton
08254-010	Sto-Manche pour rouleau, diam. 8mm; larg. 25-27cm, long. 29cm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) carton



Sto-Rallonge télescopique

Perche télescopique stable et variable en aluminium noir anodisé



Application

comme perche pour Sto-Monture pour Manchon, approprié pour travailler depuis un échafaudage ou sous hauts plafonds

Propriétés

tube rond profilé et stable, en aluminium, avec écrou de réglage et de butée, avec cône adaptable à tous embouts traditionnels

Indications

Made in Germany

Format	500 - 750 mm 800 - 1300 mm 1150 - 2000 mm
Teinte	noir / jaune

08369-018	Sto-Rallonge télescopique Alu, longueur 510-750 mm	1 Pièce(s)
08369-009	Sto-Rallonge télescopique Alu, longueur 1170-2000 mm	1 Pièce(s)
08369-010	Sto-Rallonge télescopique Alu, longueur 1670-3000 mm	1 Pièce(s)

Sto-Grille PVC

Grille d'essorage en plastique



Application

pour l'essorage des rouleaux

Propriétés

en PVC

Format	110 x 210 mm 220 x 250 mm 270 x 290 mm
Teinte	jaune

08253-009	Sto-Grille PVC 110 x 210 mm	1 Pièce(s)/25 Pièce(s) carton
08253-010	Sto-Grille PVC 220 x 250 mm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) carton
08253-011	Sto-Grille PVC 270 x 290 mm	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) carton

Sto-Bac à Peinture

Bac à peinture jaune en plastique



Application

pour conserver et râcler les peintures et laques avec des petits rouleaux

Propriétés

en PVC

Format	150 x 270 mm, 220 x 200 mm, 220 x 270 mm
Teinte	jaune

08281-005	Sto Verfbak, 150 x 270 mm	1 Pièce(s)/25 Pièce(s) carton
08281-004	Sto-Bac à peinture 220 x 270 mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

Sto-Cutter

Cutter en plastique avec guide lame métallique et blocage de lame



Application

pour la découpe de matériaux divers

Propriétés

curseur en métal, lame blocable, inclus lames sécables

Format	largeur de lame : 18 mm épaisseur de lame : 0,5 mm
Teinte	rouge

08362-008	Sto-Cutter, 18mm	1 Pièce(s)/12 Pièce(s) carton
------------------	------------------	-------------------------------

Sto-Lame de Rechange pour Cutter

Lame de rechange pour cutter



Application

pour la découpe de matériaux divers, pour tous les Sto-Cutters

Propriétés

en métal pour casser les points de rupture préparés, 10 pièces par carquois

Format	largeur de lame : 18 mm épaisseur de lame : 0,5 mm
---------------	---

08362-044	Sto-Lames de réserve pour cutter	10 Pièce(s) Paquet
------------------	----------------------------------	--------------------



Sto-Niveau à Bulle

Niveau à bulle anodisé en aluminium



Application

pour calculer ou déterminer les lignes verticales et horizontales

Propriétés

1 niveau à bulle horizontal et 1 niveau à bulle verticale

Format	longueur : 100, 150, 200 cm
Teinte	jaune

08372-004	Sto-Niveau à bulle alu 100 cm	1 Pièce(s)
08372-006	Sto-Niveau à bulle alu 150 cm	1 Pièce(s)
08372-008	Sto-Niveau à bulle alu 200 cm	1 Pièce(s)

Sto-Corde en polypropylène

Cordon en polypropylène



Application

pour établir les dimensions ou mettre en place un chevalet

Propriétés

en polypropylène, résistance élevée à la rupture, souplesse, bonne flexibilité

Format	longueur de cordon : 50 m ø 2 mm
Teinte	rouge / blanc

08334-005	Sto-Corde en polypropylène 50 m	1 Pièce(s)
------------------	---------------------------------	------------



StoColl Fix

Colle pour la fixation



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour coller des éléments de montage Sto-Fix, pour coller des couvertines sur des éléments de façade StoDeco, comme aide à la fixation, par ex. lors de l'utilisation de Sto-Turbofix Mini

Propriétés

mono-composant, très bonne adhérence immédiate, fort pouvoir adhérent

Consommation appr.

4,00 - 8,00 m²/pce

Format

cartouche : 290 ml
sachet tubulaire : 600 ml

Teinte

blanc

Mise en œuvre



avec pistolet silicone correspondant

00016-001

StoColl Fix

1 Pièce(s) Cartouche/12 Pièce(s) carton

Soudal-Swipex Lingettes de Nettoyage

Chiffons de nettoyage de grande taille avec principes actifs et produit de soin pour la peau



Application

pour éliminer les colles/mastics d'étanchéités frais et non durcis, les mousses polyuréthane, les peintures et d'autres matériaux sur les mains, les outils et de nombreuses surfaces lisses, pour le nettoyage de surfaces salies

Propriétés

nettoyage efficace même sans eau, contient des principes actifs et des produits de soin pour la peau, toujours vérifier la compatibilité des supports - ne pas utiliser sur des supports poreux, par ex. le bois non-traité

Format

100 pièces/pot

Teinte

tissus blancs

08386-023

Soudal-Swipex Tissue nettoyant

1 Pièce(s) Bidon

Sto-Ultra Cleaner

Nettoyant universel puissant à base de limonène, contient de l'alcool



Application

pour l'extérieur et l'intérieur, pour l'élimination des résidus de colles et des mastics d'étanchéité sans effet chimique durcisseur, rubans adhésifs, films, étiquettes et autocollants séchés, pour l'élimination de saleté huileuse, restes de goudron et traces de caoutchouc, pour le nettoyage doux de la saleté incrustée, utilisable sur de nombreuses surfaces, comme par exemple sur les métaux laqués, enduits ou non enduits, les alliages d'aluminium, l'inox, le verre, la céramique et les plastiques : ABS, PC, PE, PMMA, PP et PVC, ne pas utiliser sur le PSE (polystyrène)

Propriétés

pour un rendement au m² important, dissout les restes de colle, élimine la mousse PU fraîche, élimine les restes de mastic d'étanchéité, nettoie en douceur les surfaces en plastic, non corrosif pour les métaux, n'agresse pratiquement pas les supports

Indications

contrôler l'aptitude du matériau avant toute utilisation sur support

Format

ø cartouche : 63 mm
hauteur : 240 mm
contenu : 500 ml

Teinte

transparent

Mise en œuvre

vaporiser et essuyer

17070-011

Sto-Ultra Cleaner

1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton

Soudal PU Remover

Dissolvant spécial à action rapide et silencieuse



Application

pour mousse polyuréthane durcie sur des surfaces non poreuses comme les matières plastiques, les revêtement et l'aluminium

Propriétés

haute efficacité, peu odorant, exempt d'hydrocarbures aromatiques et de CFC, facilement biodégradable, économique et facile à utiliser

Format

ø cartouche : 65 mm
hauteur : 50 mm
contenu : 100 ml
avec spatule + pinceau

Teinte

beige clair

17074-001

Sto-PU Emlevement 100 ml

6 Pièce(s) carton



Sto-Nettoyant Pistolet Mousse Polyuréthane

Nettoyant spécial à base d'acétone



Application

pour l'extérieur, pour nettoyer le Sto-Pistolet à mousse polyuréthane et les résidus de mousse polyuréthane pas encore durcis

Indications

valve incluse

Format	ø cartouche : 65 mm hauteur : 250 mm contenu : 500 ml
Teinte	transparent
Mise en œuvre	à visser sur le Sto-Pistolet à mousse polyuréthane
1 Pièce(s) Bidon/12 Pièce(s) carton	

00490-006

Sto-Nettoyant Pistolet PU

Sto-Cheville Thermo II MT

Outil de montage en kit pour chevilles



Application

pour le montage à cœur ou à fleur des Sto-Cheville Thermo II et des Sto-Cheville à rosace à visser H 60

Propriétés

avec un embout hexagonal, avec axe réglable et gradué, contenu : 1 Sto-Cheville Thermo II MT avec cloche de découpe longue, 1 cloche de découpe 'courte', 1 clé Allen nr. 3, 1 embout spécial T25 pour Sto-Cheville à à rosace visser H 60

Indications

le vissage de la cheville nécessite une machine puissante

Mise en œuvre	à l'aide d'une perceuse-visseuse avec mandrin à mâchoires (pour les machines avec porte embout SDS, la possibilité de réglage pour la, Sto-Cheville Thermo II MT SDS sera nécessaire), couple ≥ 25 à 30 Nm pour un enfoncement et une compression suffisants
----------------------	---

00934-033

Sto-Cheville Thermo II MT

1 Pièce(s) Bidon

Sto-Ecotwist MT

Outil de montage pour la pose de Sto-Ecotwist



Application

pour la pose à cœur de Sto-Ecotwist

Propriétés

clé à six pans avec anneau de butée, solide, avec clé Allen

Format	longueur : 260, 400 mm
Mise en œuvre	Sto-Ecotwist MT 260 mm pour épaisseurs d'isolants de 100 à 260 mm, , Sto-Ecotwist MT 400 mm pour épaisseurs d'isolants de 100 à, 400 mm

09333-003

Sto-Ecotwist MT 260 mm

1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton

09333-004

Sto-Ecotwist MT 400 mm

1 Pièce(s)/6 Pièce(s) carton

StoFix AP Tool

Outil pour StoFix AP



Application

pour l'extérieur et l'intérieur

Propriétés

fraise en métal trempé pour le montage de StoFix AP

Teinte	bleu
---------------	------

09389-005

StoFix AP Tool

1 Pièce(s) carton



Sto-Thermo Fraise plastique

Outil en plastique pour la pose de Sto-Thermo-Rondelle



Application

pour fraiser les évidements pour Sto-Thermo Rondelle en association avec Sto-Cheville à Visser/ frapper/ percer

Propriétés

en PVC

Format	longueur : 75 mm ø 63 mm
Teinte	jaune

08258-008	Sto-Thermo-Fraise pvc	1 Pièce(s) Sac
------------------	-----------------------	----------------

Sto-Fraise

Fraise pour panneaux polystyrène et laine de roche



Format	bossage trapèze : largeur 2,5/1,5 cm; profondeur 1,5 cm bossage trapèze : largeur 4,0/1,5 cm; profondeur 1,5 cm bossage triangle : largeur 3,0 cm; profondeur 1,8 cm
---------------	--

12631-001	Sto-Fraise Trapèze I; 3,0/1,7x2,0	1 Pièce(s)
12631-002	Sto-Fraise Trapèze II; 3,7/1,7x2,0	1 Pièce(s)
12631-003	Sto-Fraise Trapèze III; 3,0x1,6	1 Pièce(s)

Sto-Ciseau droit

Ciseau à tôle et formes, durci et chromé en version mate



Application

pour la découpe de tôle et de formes, avec coupe droite

Propriétés

avec mâchoires forgées en alliage chrome-vanadium-acier, durci et chromé en version mate, guidage des mâchoires au moyen d'un ressort de rappel placé à l'intérieur, découpe légèrement crantée et système de coupe avec transmission à levier, poignées en plastique ergonomiques avec protège-doigts, levier de blocage pour le verrouillage

Format	longueur : 250 mm biseau : 35 mm
Teinte	gris / jaune

08257-001	Sto-Ciseau droit	1 Pièce(s)/20 Pièce(s) carton
------------------	------------------	-------------------------------

Sto-Scie Talon

Scie spéciale pour StoFentra Profi



Application

pour scier / meuler rapidement et avec une extrême précision le profil latéral de l'appui de fenêtre qui dépasse du matériau isolant

Propriétés

modèle 2 : lame de scie et de râpe en plastique spécial

Format	longueur : 250 mm largeur : 30 mm
Teinte	jaune

17416-019	Sto-Scie Talon	1 Pièce(s)
------------------	----------------	------------

Sto-Pince bande comprimée

Pince pour Sto-Compriband



Application

porte-rouleau pour compribandes empêchant l'expansion incontrôlée

Propriétés

en PVC

Format	longueur : 50 mm hauteur : 60 mm
Teinte	jaune

08293-013	Sto-Pince bande comprimée	1 Pièce(s)
------------------	---------------------------	------------

Sto-Rouleau Decor Farfalla

Rouleau pour agencer les surfaces décoratives



Application

pour structurer les enduits au rouleau, pour le façonnage du StoColor Dryonic M afin d'obtenir un effet homogène en façade

Format	largeur : 250 mm ø : 47 mm
Aspect	pièces en cuir repliées
Teinte	orange

08219-022	Sto-Rouleau Déco Farfalla	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	---------------------------	-------------------------------

Sto-Rouleau à Relief

Rouleau pour la création d'effets de couleur et de structure



Application

pour la création de surfaces décoratives, pour obtenir des effets de couleurs et esthétiques

Format	taille/ø : 180/60 mm
Aspect	structure : chêne
Teinte	jaune

08219-006	Sto-Rouleau à Relief, 180mm	1 Pièce(s)/5 Pièce(s) carton
------------------	-----------------------------	------------------------------

Sto-Rouleau à structurer Erbsloch

Rouleau en mousse



Application

convient parfaitement pour structurer les enduits au rouleau et les enduits de ragréage

Propriétés

Erbsloch, évidements semi-circulaires de 7 mm de diamètre, rond des deux côtés

Format	taille/ø : 250/74 mm
Aspect	structure : perforation de la taille d'un 'pois'
Teinte	jaune

08354-012	Sto-Rouleau à structurer Erbsloch, 250mm	1 Pièce(s)
------------------	--	------------

Sto-Rouleau à structurer

Rouleau en mousse



Application

convient parfaitement pour structurer les enduits au rouleau et les enduits de ragréage

Propriétés

rond des deux côtés, en mousse

Format	taille/ø : 250/74 mm
Aspect	structure : extra-fine, moyennement fine
Teinte	blanc

08354-008	Sto-Rouleau à structurer extra fin, 250mm	1 Pièce(s)
------------------	---	------------

08354-009	Sto-Rouleau à structurer moyen fin, 250mm	1 Pièce(s)
------------------	---	------------

Sto-Rouleau à structurer, gros

Rouleau en mousse



Application

convient parfaitement pour structurer les enduits au rouleau et les enduits de ragréage

Propriétés

gros, en mousse

Format	taille/ø : 110/35 mm droit, 250/74 mm arrondie des deux côtés
Aspect	structure : grossière et droite, grossière et arrondie des deux côtés
Teinte	jaune

08354-010	Sto-Rouleau à structurer gros, 110mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	--------------------------------------	-------------------------------

08354-011	Sto-Rouleau à structurer gros, 250mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	--------------------------------------	-------------------------------



StoCalce Marmorino-Taloche

Taloche de lissage en acier inoxydable à arêtes arrondies



Application

pour le ferrage des produits StoCalce Marmorino

Propriétés

en acier inoxydable de 0,6 mm, à arêtes arrondies, support plastique renforcé en fibre de verre et poignée en bois non laquée, arêtes lisses, polies et affûtées

Format	200 x 80/70 mm, 240 x 100/80 mm, 280 x 100/90 mm
Teinte	gris/argent

08376-001	StoCalce Marmorino taloche petite 200x80/70mm	1 Pièce(s)
08376-002	StoCalce Marmorino taloche medium 240x100/80mm	1 Pièce(s)
08376-003	StoCalce Marmorino taloche grande 280x100/90mm	1 Pièce(s)

Sto-Brosse à structurer

Brosse à effets avec fibres plastiques gainée de bois



Application

pour la création de surfaces décoratives, pour obtenir des effets de couleurs et esthétiques

Format	longueur : 300 mm longueur de la brosse : 90 mm
---------------	--

08218-003	Sto-Brosse à structurer	1 Pièce(s)
------------------	-------------------------	------------

Maserboy

Pour obtenir une structure effet bois par enlèvement de matériau



Format	longueurs : 100, 150 mm
Aspect	structure : fil du bois
Teinte	noir

17143-004	outils de peinture à grain de bois 100mm	6 Pièce(s) carton/1800 Pièce(s) Palette
17143-005	outils de peinture à grain de bois 150mm	6 Pièce(s) carton/1200 Pièce(s) Palette



Sto-Rouleau Nylon RS13 pour Grandes Surfaces

Rouleau avec solide revêtement polyamide à fibres courtes et souples



Application

convient parfaitement : aux peintures anticorrosion, peintures à l'huile, peintures époxy, peintures bicomposantes, laques à base de résine alkyde et laques à base de polyuréthane, convient pour les lasures épaisses

Propriétés

résistant aux solvants, fibre nylon texturée et bouclée, bonne absorption de la peinture, ne file pas, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 500/72 mm longueur des poils : 13 mm
Teinte	blanc / bleu
1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton	

17802-001

Sto-Rouleau Nylon RS13, grand, 500mm

Sto-Rouleau à vernir en Nylon RS13

Rouleau avec revêtement polyamide extrêmement résistant à l'usure et aux solvants, avec fibre nylon texturée et bouclée



Application

convient parfaitement : aux peintures anticorrosion, peintures à l'huile, peintures époxy, peintures bicomposantes, laques à base de résine alkyde et laques à base de polyuréthane

Propriétés

résistant aux solvants, fibre nylon texturée et bouclée, bonne absorption de la peinture, ne file pas, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 250/72 mm longueur des poils : 13 mm
Teinte	blanc / bleu
1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton	

08278-004

Sto-Rouleau à vernir en Nylon RS13, 250mm

Sto-Rouleau à vernir Nylon RS13

Rouleau avec revêtement polyamide extrêmement résistant à l'usure et aux solvants, avec fibre nylon texturée et bouclée



Application

convient parfaitement : aux peintures anticorrosion, peintures à l'huile, peintures époxy, peintures bicomposantes, laques à base de résine alkyde et laques à base de polyuréthane

Propriétés

résistant aux solvants, fibre nylon texturée et bouclée, bonne absorption de la peinture, ne file pas, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 100/45 mm longueur des poils : 13 mm
Teinte	blanc / bleu
1 Pièce(s)	

08279-004

Sto-Rouleau Nylon Radiateur RS13, 100mm

Sto-Rouleau nylon pour grandes surfaces RS8

Rouleau avec solide revêtement polyamide à fibres courtes et souples



Application

convient parfaitement : aux peintures anticorrosion, peintures à l'huile, peintures époxy, peintures bicomposantes, laques à base de résine alkyde et laques à base de polyuréthane, convient pour les lasures épaisses

Propriétés

longueur des poils : 8 mm, résistant aux solvants, fibre nylon texturée et bouclée, bonne absorption de la peinture, ne file pas, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 500/60 mm longueur des poils : 8 mm
Teinte	blanc / bleu
1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton	

17802-003

Sto-Rouleau Nylon RS8, grand, 500mm

Sto-Rouleau à vernir Nylon RS8

Rouleau avec revêtement polyamide extrêmement résistant à l'usure et aux solvants, avec fibre nylon texturée et bouclée



Application

convient parfaitement : aux peintures anticorrosion, peintures à l'huile, peintures époxy, peintures bicomposantes, laques à base de résine alkyde et laques à base de polyuréthane

Propriétés

longueur des poils : 8 mm, résistant aux solvants, fibre nylon texturée et bouclée, bonne absorption de la peinture, ne file pas, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 100/31 mm longueur des poils : 8 mm
Teinte	blanc / bleu
1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton	

08279-005

Sto-Rouleau Nylon Radiateur RS8, 100mm



Sto-Rouleau Microfibre pour Grandes Surfaces

Rouleau avec garniture microfibre, non pelucheux, résistant aux solvants



Application

convient parfaitement pour les revêtements minces et épais, convient parfaitement pour les laques à base d'eau, imprégnations et couches de fond

Propriétés

non rembourré, ne peluche pas, résistant aux solvants, peut assimiler grâce à sa texture fibrée particulière jusqu'à 6 fois plus de peinture que son propre volume, très bonne tenue de la peinture, minimise les éclaboussures, ne file pas, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 500/64 mm longueur des poils : 8 mm
Teinte	blanc

17802-005	Sto-Rouleau Microfibre, grand 500mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	-------------------------------------	-------------------------------

Sto-Rouleau Microfibre

Rouleau avec manchon polyamide très résistant aux solvants et à l'usure



Application

convient parfaitement : à toutes les couches d'impression courantes, aux lasures, peintures anticorrosion, peintures époxy, peintures bicomposantes, laques à base de résine alkyde et laques à base de polyuréthane

Propriétés

non rembourré, ne peluche pas, résistant aux solvants, microfibré, peut assimiler grâce à sa texture fibrée particulière jusqu'à 6 fois plus de peinture que son propre volume, très bonne tenue de la peinture, minimise les éclaboussures, ne file pas, facile à nettoyer

Format	taille/ø : 250/64 mm longueur des poils : 8 mm
Teinte	blanc

17803-003	Sto-Rouleau Micro Fibre, 250mm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	--------------------------------	-------------------------------

Sto-Etrier Réglable

Monture robuste réglable en continu pour grands rouleaux, en acier galvanisé brillant



Application

pour manchons pour grande surface

Propriétés

réglable en continu de 30 à 61 cm, stable, en acier galvanisé brillant, avec support fileté M8

Format	largeur : 300 - 610 mm
Teinte	argent / jaune

17802-007	Sto-Etrier réglable 300-610mm	1 Pièce(s)
------------------	-------------------------------	------------

Sto-Rouleau Débulleur Double Monture

Rouleau en polypropylène



Application

pour expulser au rouleau les inclusions d'air dans les revêtements à base de polyester, de polyuréthane et de résine époxy

Propriétés

en polypropylène, avec poignée métallique et monture rouleau

Format	largeur : 500 mm longueur des poils : 12 mm
Teinte	argent / blanc

17406-003	Sto-Rouleau Débulleur 12-50cm	1 Pièce(s)
------------------	-------------------------------	------------

Sto-Manchon de Rechange pour Rouleau Débulleur Double Monture

Rouleau en polypropylène



Application

pour Sto-Rouleau Débulleur Double Monture

Propriétés

en polypropylène

Format	largeur : 500 mm longueur des poils : 12 mm
Teinte	blanc

17406-004	Sto-Manchon de rechange rouleau débulleur	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	---	-------------------------------

Sto-Rouleau Débulleur Standard

Rouleau en polypropylène



Application

pour expulser au rouleau les inclusions d'air dans les revêtements à base de polyester, de polyuréthane et de résine époxy

Propriétés

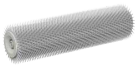
en polypropylène, avec poignée métallique et monture rouleau

Format	largeur : 250 mm longueur des poils : 12 mm
Teinte	argent / blanc

17406-001	Sto-Rouleau débulleur standard 12 mm / 25 cm	1 Pièce(s)
------------------	--	------------

Sto-Manchon de Rechange pour Rouleau Débulleur Standard

Rouleau en polypropylène



Application

pour Sto-Rouleau débulleur Standard

Propriétés

en polypropylène

Format	largeur : 250 mm longueur des poils : 12 mm
Teinte	blanc

17406-002	Sto-Manchon de rechange pour Sto-Rouleau débulleur std. 12mm/25cm	1 Pièce(s)/10 Pièce(s) carton
------------------	---	-------------------------------

Sto-Raclette pour baguettes en caoutchouc dentelées

Raclette résistante



Propriétés

en aluminium

Indications

livré sans lame

Format	largeur : 580 mm ø manche : 28 mm denture : non crantée, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12 mm
Teinte	gris/argent

17401-001	Sto-Raclette, 580mm	1 Pièce(s)
17401-003	Sto-Caoutchouc dentelées 2mm	1 Pièce(s)
17401-008	Sto-Caoutchouc dentelées 8mm	1 Pièce(s)
17401-010	Sto-Caoutchouc dentelées 10mm	1 Pièce(s)

Sto-Racloir

Raclette résistante



Propriétés

avec barrette de serrage

Indications

livré sans lame

Format	largeur : 560 mm
Teinte	gris/argent

17403-001	Sto-Racloir, 560mm	1 Pièce(s)
------------------	--------------------	------------

Sto-Douille pour manche

Manche en métal léger



Application

convient pour Sto-Flächenspachtel 08290-015, 08290-016 et 08290-002

Propriétés

en alu, complet avec vis

Format	ø 25 mm
Teinte	gris/argent

08289-007	Sto-Douille pour manche	1 Pièce(s)
------------------	-------------------------	------------



Sto-Chaussures à Clous

Semelles à clous en plastique résistant aux solvants avec des pointes à visser en acier

**Application**

pour se déplacer sans laisser de trace sur des revêtements frais

Propriétés

en plastique résistant aux solvants, avec des pointes à visser en acier, fourni avec sangles, inclus une paire de crampons de rechange

Format	taille : 48 longueur de clou : 30 mm, pointu
Teinte	noir

17404-004	Sto-Chaussures à clous	0,5 paire(s) Pièce(s)
------------------	------------------------	-----------------------

Sto-Genouillère "Kniefix"

Protège-genou en polyuréthane innovant en forme de coque ergonomique

**Application**

pour protéger des genoux

Propriétés

forme de coque ergonomique, déformation individuelle, très confortable, amortissement sandwich grâce à des lamelles flexibles, fermeture à simple bande élastique

Teinte	noir
---------------	------

17404-001	Sto-Genouillère Kniefix	0,5 paire(s) Pièce(s)
------------------	-------------------------	-----------------------

Sto-Récipient gradué

Gobelet en plastique avec échelle de mesure, résistant aux nitrates

**Application**

pour mesurer les liquides

Propriétés

en PVC, avec graduations et poignée

Format	contient 1000 ml
Teinte	transparent

17405-003	Sto-Récipient gradué 1L	1 Pièce(s)/6 Pièce(s) carton
------------------	-------------------------	------------------------------

Sto-Pistolet à Projeter

Pour l'application d'enduits et de revêtements en pâte sur murs et plafonds



Propriétés

l'arrivée d'air peut être bloquée ou régulée

Indications

livré avec des buses de 4, 6, 8, 10 mm et un entonnoir de 7 l

18854-001	Sto-Pistolet à projeter	1 Pièce(s) carton
18854-002	Sto-Buse Pistolet gicleur 4 mm	1 Pièce(s)
18854-003	Sto-Buse Pistolet gicleur 6 mm	1 Pièce(s)
18854-004	Sto-Buse Pistolet gicleur 8 mm	1 Pièce(s)
18854-005	Sto-Buse Pistolet gicleur 10 mm	1 Pièce(s)

Sto-Hartschaum-Schneidegerät 112 SL

Appareil de découpe compact pour polystyrène



Application

pour l'extérieur, pour découper des panneaux isolants en polystyrène expansé

Propriétés

rail de support gauche inclinable jusqu'à 45°, longueur de coupe maximale: 1270 mm, épaisseur d'isolant à 90°: max. 280 mm, épaisseur d'isolant à 45°: max. 200 mm, variantes de coupe : droite, biais, à onglet, diagonale avec une longueur de panneau de 1 000 mm, coupe : thermique, avec charge de compression, poids : env. 11,30 kg

Indications

contenu de la livraison : appareil avec supports pivotants, fixation de garde-corps, 1 fil chaud de rechange, 1 fusible de transformateur, 1 mode d'emploi

12350-092	Sto-Coupeuse 112 SL sans coffre	1 Pièce(s)
-----------	---------------------------------	------------

Sto-Accessoire de Découpe de Détails et Formes pour Fil Chaud 212 SL

Accessoire pour Sto-Fil Chaud 212 SL



Application

pour l'extérieur, pour les découpes au niveau des chevrons de comble et les coupes dans les angles, pour les coupes d'angle sur les appuis de fenêtre, profils et linteaux, montage direct sur la Sto-Coupeuse 212 SL, permet des répétitions de découpe rapides pour les coupes en onglet reproductibles

Propriétés

inclinable jusqu'à 45°, tension : 230 V / 50 Hz, épaisseur d'isolant à 90°: max. 300 mm / épaisseur d'isolant à 45°: max. 210 mm

Indications

avec sac en nylon

Teinte	jaune/noir et blanc
1 Pièce(s) carton/24 Pièce(s) Palette	



Spewe Isoturbo 5305SL-43

Appareil de découpe à filament chauffant pour panneaux en polystyrène expansé



Application

outil de coupe pour panneaux en polystyrène expansé, avec filament chauffant, pour une utilisation quotidienne : au sol, sur échafaudage, sur toit-terrasse, très facile à utiliser

Propriétés

longueur de coupe : 128 cm, profondeur de coupe : 43 cm, profondeur de coupe à 45° : 30,5 cm, châssis en aluminium stable avec plaque support imprimée en multiplex, guides de coupe robustes, extrêmement précis et sans entretien, pied rabattable avec extension de pied extensible pour une meilleure stabilité de l'appareil, support intégré pour installation libre, avec une sangle pour fixation à la balustrade de l'échafaudage, avec étui de rangement pour matériel à l'arrière pour réserve de consommables, avec butée de profondeur en haut et en bas pour des coupes de feuillure ou de séparation précises, tige turbo pour coupes plus rapides, rails de support des deux côtés : 100 cm, 50 cm, butée de panneau rabattable, fonctionnement continu avec interrupteur marche/arrêt pour le bloc d'alimentation, dispositif pour coupes inclinées jusqu'à env. 7°, possibilité d'équipement ultérieur avec un accessoire de coupeur d'angles pour coupes d'appuis de fenêtre, coupes d'angles ou coupes de chevrons

Indications

contenu de la livraison de l'appareil 230 V, bobine de fil de réserve avec fil chaud de rechange de 10 m, support libre intégré, tige turbo/éco intégrée, transformateur intégré, 1 fusible de rechange, 1 rouleau de guidage de rechange pour le fil, sans boîte de transport

Format	puissance du transformateur V/VA : 32/191 poids de l'appareil en kg : 19,0 hauteur de l'appareil en cm : 183
Teinte	noir, blanc
1 Pièce(s) carton	

12350-116

Sto-Accessoire de Découpe et détails et Formes 5305SL-30

Accessoire pour appareils au sol 5305SK-30 et 5305SL-30 pour des découpes précises pour les chevrons de comble, appuis de fenêtre et linteaux



Application

montage direct sur la Sto-Coupeuse 212 SL, avec filament chauffant, pour les découpes au niveau des chevrons de comble et les coupes dans les angles, pour les coupes d'angle sur les appuis de fenêtre, profils et linteaux, avec rail de guidage

Propriétés

plusieurs éléments d'arrêt permettent des coupes reproductibles, par exemple l'inclinaison de l'appui de fenêtre, échelle graduée en degrés, curseur pour répéter les coupes obliques, changement de fil sans outil grâce à la bobine de fil de réserve intégrée, les découpes au niveau des chevrons peuvent être réalisées sur le côté long et le côté large

Indications

avec transformateur, avec sac en nylon

Format	hauteur de coupe: max. 510 mm épaisseur de panneau d'isolant: 300 mm poids : ca. 2,0 kg
Teinte	aluminium/noir
1 Pièce(s) carton	

12350-114

Sto-Accessoire Découpe de Détails et Formes 5305SL-30

Sto-Fil Chaud de Rechange

Fil chaud de rechange pour appareils de découpe



Propriétés

fil chaud de rechange pour tout appareil de découpe sauf pour l'accessoire de découpe d'angles

12350-065

ERSATZDRAHT 0,65MM L=20M 1 ST ROL

1 Pièce(s) Rouleau/100 Pièce(s) carton

Agrafes Universelles

Appui et maintien de l'assemblage des panneaux isolants



Application

empêche les panneaux de glisser pendant le collage

12350-006

Sto-Agrafes universelles 20 pc.

1 Pièce(s) colis

Sto-Inoplan Universelle

Ponceuse manuelle avec deux disques à poncer à rotation inversée



Propriétés

pour un rendement au m² important, tension : 230 V / 50 Hz, puissance : 0,9 kW, vitesse de rotation réglable en continu de 120 à 600 tr/min

12200-001	Ponceuse Rokamat	1 Pièce(s)
-----------	------------------	------------

Sto sa

Z.5 Mollem 43

B-1730 Asse

Tél. + 32 2 453 01 10

info.be@sto.com

www.sto.be