

StoCera

Catalogus/Catalogue

09/2026



Inhoud / Sommaire

1. Algemene informatie / Informations générales

2. Assortiment / Gamme

3. Voegen / jointement

4. Referenties / Références

Juridische aanwijzingen:

Bij de hieronder in de brochure voorkomende gegevens, afbeeldingen, algemene technische uitspraken en tekeningen dient erop te worden gewezen dat er hier alleen sprake is van algemene modelvoorstellen en details, die de werkwijze weergeven. Er is geen sprake van maatvastheid. Toepasselijkheid en volledigheid dienen door de verwerker/klant bij het betreffende bouwproject op eigen verantwoordelijkheid te worden gecontroleerd. De aangrenzende werkzaamheden zijn slechts schematisch weergegeven. Alle richtlijnen en gegevens dienen te worden aangepast aan resp. afgestemd op de plaatselijke omstandigheden en vormen geen werk-, detail- of montageplanning. De betreffende technische voorschriften en gegevens over de producten in de Technische Informatiebladen en systeembeschrijvingen/ goedkeuringen dienen in ieder geval in acht te worden genomen.

Mentions légales

Les données, les illustrations, les indications techniques générales et les plans figurant ci-après dans la brochure ne constituent en l'occurrence que des détails et des propositions d'échantillons à caractère général qui représentent ce mode de fonctionnement. Aucune dimension n'est précisée. L'applicabilité et l'intégralité du matériel doivent être vérifiées par l'entreprise applicatrice / le client sous leur propre responsabilité lors de chaque projet de construction respectif. Les corps de métier associés sont uniquement présentés de manière schématique. Toutes les prescriptions et les indications doivent être adaptées aux conditions locales ou harmonisées en conséquence et ne constituent aucune planification quant au montage, aux détails et à la valeur. Les prescriptions et les données relatives aux produits, mentionnées respectivement dans les fiches techniques et les descriptions de système / avis techniques doivent être respectées impérativement.

Gevelmaterialen in het systeem

StoTherm buitengevelisolatiesystemen Onze systeemfamilie StoTherm biedt u negen beproefde buitengevelisolatiesystemen. Hierdoor kunt u flexibel reageren op de verschillende eisen van uw project, zonder dat u afstand hoeft te doen van de veiligheid van een geteste, door de werfinspectie goedgekeurde oplossing. Als StoCera als gevelbekleding gebruikt wordt, staan volgende systeemoplossingen ter beschikking: • StoTherm Vario • StoTherm Mineral	Isolatie • Isolatiemateriaal: EPS of minerale wol • Verlijmd • Bijkomend geplugd doorheen de verse wapeningslaag	Onderconstructie	Wapeningslaag • Wapeningslaag, organisch of mineraal, afhankelijk van de systeemvereisten	Afwerking StoCera StoBrick StoGlass Mosaic StoCleyer B StoDeco StoSignature Opties materiaalniveau • StoCera: keramische tegels • StoBrick: keramische steenstrippen • StoGlass Mosaic: glasmozaïek • StoCleyer B: prefab-pleisterelementen • StoDeco: gevel-elementen en -ornamenten • StoSignature: pleisteroppervlakken
StoVentec voorgehangen, geventileerd gevelsysteem Het StoVentec-systeem combineert de bouwфysische voordelen van een geventileerde gevel met vrijwel onbeperkte vormgevingsmogelijkheden met betrekking tot kleuren, texturen en materialen. De beproefde systemen met Europese technische goedkeuring maken zelfs de uitvoering van ontwerpen met zware gevelbekleding op plafondoppervlakken, dus boven het hoofd, mogelijk. Als StoCera als gevelbekleding gebruikt wordt, staat volgende systeemoplossing ter beschikking: • StoVentec C	• Isolatiemateriaal: vrij te kiezen	• Onderconstructie: regelstructuur	• Wapeningslaag, organisch of mineraal, afhankelijk van de systeemvereisten	StoCera StoBrick StoGlass Mosaic StoCleyer B StoDeco StoSignature Opties materiaalniveau • StoCera: keramische tegels • StoBrick: keramische steenstrippen • StoGlass Mosaic: glasmozaïek • StoCleyer B: prefab-pleisterelementen • StoDeco: gevel-elementen en -ornamenten • StoSignature: pleisteroppervlakken

Des afwijkingen zijlesuckleer en op andere rietbeden en Producten verschildende en te beme de beigen per de vrye techniquen schullen niet elc despreken op eigen product en mogelijk. Claims op basis van dergelijke afwijkingen, veroorzaakt door de bovengenoemde oorzaken, kunnen daarom niet worden ingediend.

Opmerkingen en tips

Planning en richtlijnen voor het gebruik van tegels op ETICS

De grenzen van het toepassingsgebied kunnen beperkend zijn. Hiermee dient rekening gehouden te worden vanaf de ontwerpfase. StoCera is een harde bekleding volgens NBN EN 14411. Voor de toepassing op StoTherm- en StoVentec systemen dienen de specifieke randvoorwaarden zoals oa. pluggen, verdeelvoegen, dilatatievoegen en lokale regelgeving zoals de Technische Voorlichting (TV) 279 van Buildwise in acht genomen te worden.

Afbeeldingen

Afhankelijk van de glansgraad en glazuurlaag kunnen kleuren er verschillend uit zien. Digitale foto's kunnen dit slechts in beperkte mate weergeven. Mogelijke kleurafwijkingen ten opzichte van de originele tegels zijn het gevolg van de weergavetechniek. Het wordt aanbevolen om kleurkeuzes te maken aan de hand van echte stalen bij daglicht. Stalen van tegels zijn niet bindend, ze kunnen onderhevig zijn aan schakeringen en structuren.

Vermijden van visuele gebreken

Bestel de hoeveelheid tegels voor een project inclusief een reserve van min. 10 % voor snijverlies en/of breuk. Voor nabestellingen wordt doorgaans de volledige productiemijn opnieuw doorlopen en wordt er een productietoeslag in rekening gebracht. Bestel dus zeker voldoende materiaal! Meng de tegels uit verschillende paletten en dozen. Meng nabestellingen met de reeds geleverde tegels of verwerk ze op een optisch gescheiden gevelvlak.

Consignes et conseils

Planification et directives relatives à l'utilisation de carreaux sur les systèmes ETICS

Les limites du champ d'application peuvent être contraignantes. Il convient d'en tenir compte dès la phase de conception. StoCera est un revêtement dur conforme à la norme NBN EN 14411. Pour une application sur les systèmes StoTherm et StoVentec, il convient de respecter les conditions spécifiques telles que, entre autres, les chevilles, les joints de répartition, les joints de dilatation ainsi que la réglementation locale, notamment la Note d'Information Technique (NIT) 279 de Buildwise.

Illustrations

Selon le degré de brillance et la couche de glaçure, les couleurs peuvent varier. Les photos numériques ne permettent de rendre cela que de manière limitée. Les éventuelles différences de couleur par rapport aux carreaux originaux sont dues à la technique de reproduction. Il est recommandé de choisir les couleurs à l'aide d'échantillons réels à la lumière du jour. Les échantillons de carrelage ne sont pas contraignants ; ils peuvent présenter des variations de teinte et de structure.

Éviter les défauts visuels

Commandez la quantité de carreaux nécessaire pour un projet en prévoyant une réserve de min. 10 % pour les pertes de découpe et/ou les casses. Pour les commandes supplémentaires, le délai de production complet est généralement repris depuis le début et un supplément de production est facturé. Veuillez donc à commander suffisamment de marchandise ! Mélangez les carreaux provenant de différentes

Helderheidswaarde en kleurnuances

De helderheidswaarde geeft aan hoe licht of donker een kleur is. Hoe hoger de helderheidswaarde, hoe lager de thermische opwarming van het geveloppervlak. Er zijn beperkingen voor donkere kleuren afhankelijk van de blootstelling aan zonlicht en van de bekleding. Vanaf een helderheidswaarde < 25 % is dient nagegaan te worden welke alternatieven er kunnen worden voorgesteld. De kleurnuances bij tegels worden weergegeven in “V-klassen”. V staat voor Variatie en geeft aan hoeveel kleur- en structuurverschil er is tussen keramische tegels uit dezelfde serie. Deze schaal loopt van V1 (zeer uniform - minimaal) tot V4 (sterk genuanceerd - uitgesproken) en bepaalt de levendigheid van de gevel.

Voegen: minimaal vereist voegpercentage en maximale tegelafmetingen

Voegbreedtes zijn het resultaat van de basismaat van de tegels en kunnen bij dit materiaal binnen gedefinieerde grenzen volgens EN 14411 afwijken. Een minimaal voegpercentage en een hygrothermische studie zijn vereist om het risico op inwendige condensatie te beoordelen. Om een toereikend voegpercentage te bekomen, kan het formaat van de harde bekleding beperkt worden, zodat de voegbreedte aanvaardbaar blijft. De afmetingen van de tegels kunnen eveneens beperkt worden in functie van de gevelhoogte.

palettes et cartons. Mélangez les commandes supplémentaires avec les carreaux déjà livrés ou posez-les sur une surface de façade visuellement distincte.

L'indice de clarté et nuances de couleur

L'indice de clarté indique si une couleur est claire ou foncée. Plus l'indice de clarté est élevé, plus l'échauffement thermique de la surface de la façade est faible. Il existe des restrictions pour les couleurs foncées en fonction de l'exposition au soleil et du revêtement. À partir d'un indice de clarté < 25 %, il convient de vérifier quelles alternatives peuvent être proposées. Les nuances de couleur des carreaux sont exprimées en « classes V ». Le « V » signifie « Variation » et indique l'ampleur des différences de couleur et de structure entre les carreaux en céramique d'une même série. Cette échelle va de V1 (très uniforme – minime) à V4 (fortement nuancé – prononcé) et détermine la vivacité de la façade.

Joint : pourcentage de joints minimal requis et dimensions maximales des carreaux
Les largeurs de joints résultent des dimensions de base des carreaux et peuvent, pour ce matériau, varier dans des limites définies conformément à la norme EN 14411. Un pourcentage minimal de joints et une étude hygrothermique sont requis pour évaluer le risque de condensation interne. Afin d'obtenir un pourcentage de joints suffisant, le format du revêtement dur peut être limité, de sorte que la largeur des joints reste acceptable. Les dimensions des carreaux peuvent également être limitées en fonction de la hauteur de la façade.

Voegmortel

StoCera tegels moeten altijd worden opgevoegd met de voegmortel StoColl FM-S.

Applicatie

Meet de gevelvlakken op en lijn deze vervolgens uit rekening houdend met het tegelverband. Voor een conforme plaatsing moet rekening gehouden worden met het tegelverband en het versnijden van de tegels. De versneden tegels bij voorkeur op een onopvallende plaats verwerken. Bij het plaatsen van de tegels aan gebouwhoeken moet rekening worden gehouden met het tegelverband en moeten bijgesneden tegels ter compensatie van toleranties in het hoekgebied worden vermeden. StoCera altijd aanbrengen met dubbelzijdige verlijming (Floating-Buttering-techniek) volgens TV 279. Rekening houden met de open tijd van de lijm mortel. Gebruik geschikte, trillingsvrije tegelsnijders.

Verantwoordelijkheid van de ontwerper

De ontwerper staat in voor een zorgvuldige en correcte keuze van de afwerking, volledig afgestemd op de bouwvereisten en de compatibiliteit met de gevelbouw.

Mortier de jointoiment

Les carreaux StoCera doivent toujours être jointoyés avec le mortier de jointoiment StoColl FM-S.

Application

Mesurez les surfaces de la façade, puis alignez-les en tenant compte du motif de pose. Pour une pose conforme, il faut tenir compte du motif de pose et de la découpe des carreaux. Utilisez de préférence les carreaux découpés à un endroit discret. Lors de la pose des carreaux aux angles du bâtiment, il faut tenir compte du motif de pose et éviter d'utiliser des carreaux découpés pour compenser les tolérances au niveau des angles. Toujours poser StoCera avec un collage double face (technique « Floating-Buttering ») conformément la NIT 279. Tenir compte du temps ouvert du mortier-colle. Utiliser des coupe-carreaux adaptés et sans vibrations.

Responsabilité du concepteur

Le concepteur est responsable du choix minutieux et correct de la finition, en parfaite adéquation avec les exigences du bâtiment et la compatibilité avec la structure de la façade.

StoCera 54 - Fargblock 15

Kleuren / Teintes

Productinformatie // Information produit

Art. nr: 09683-013 (-015)

Formaten // Formats

150 x 150 x 8 mm

Kleurnuance // Nuance de couleur

V1

Afwerking // Finition

Matt

Randafwerking // Finition des bords

niet beschikbaar // non disponible

Hoeken // Angles

niet beschikbaar // non disponible

Verpakking // Emballage

25 pcs/Box

0,56 m²/Box

100 Box/Pallet



StoCera 54 - Fargblock 15 - Bianco Matt - HW/IC: 86



StoCera 54 - Fargblock 15 - Menta Matt - HW/IC: 48



StoCera 54 - Fargblock 15 - Borgogna Matt - HW/IC: 15



StoCera 54 - Fargblock 15 - Sabbia Matt - HW/IC: 61



StoCera 54 - Fargblock 15 - Smeraldo Matt - HW/IC: 6



StoCera 54 - Fargblock 15 - Champagne Matt - HW/IC: 60



StoCera 54 - Fargblock 15 - Cenere Matt - HW/IC: 38



StoCera 54 - Fargblock 15 - Cipria Matt - HW/IC: 42



StoCera 54 - Fargblock 15 - Senape Matt - HW/IC: 34



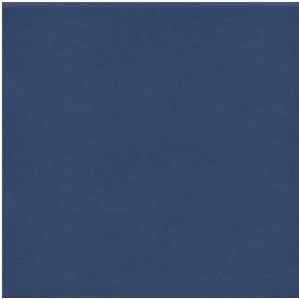
StoCera 54 - Fargblock 15 - Cielo Matt - HW/IC: 36



StoCera 54 - Fargblock 15 - Arancio Matt - HW/IC: 23



StoCera 54 - Fargblock 15 - Nero Matt - HW/IC: 4



StoCera 54 - Fargblock 15 - Oceano Matt - HW/IC: 8



StoCera 54 - Fargblock 15 - Cannella Matt - HW/IC: 17

StoCera 54 - Fargblock

Kleuren / Teintes

Productinformatie // Information produit

Art. nr: 09683-013 (-015)

Formaten // Formats
50 x 150 x 8 mm

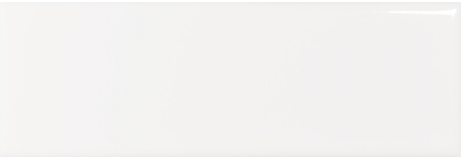
Kleurnuance // Nuance de couleur
V1

Afwerking // Finition
Matt

Randafwerking // Finition des bords
niet beschikbaar // non disponible

Hoeken // Angles
niet beschikbaar // non disponible

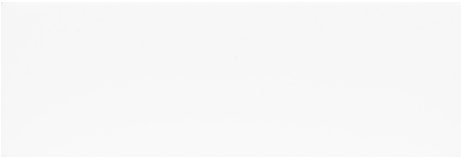
Verpakking // Emballage
80 pcs/Box
0,60 m²/Box
84 Box/Pallet



StoCera 54 - Fargblock - Bianco Lucido - HW/IC: 86



StoCera 54 - Fargblock - Cipria Lucido - HW/IC: 42



StoCera 54 - Fargblock - Bianco Matt - HW/IC: 86



StoCera 54 - Fargblock - Cipria Matt - HW/IC: 42



StoCera 54 - Fargblock - Sabbia Lucido - HW/IC: 61



StoCera 54 - Fargblock - Arancio Lucido - HW/IC: 23



StoCera 54 - Fargblock - Sabbia Matt - HW/IC: 61



StoCera 54 - Fargblock - Arancio Matt - HW/IC: 23



StoCera 54 - Fargblock - Cenere Lucido - HW/IC: 38



StoCera 54 - Fargblock - Cannella Lucido - HW/IC: 17



StoCera 54 - Fargblock - Cenere Matt - HW/IC: 38



StoCera 54 - Fargblock - Cannella Matt - HW/IC: 17



StoCera 54 - Fargblock - Cielo Lucido - HW/IC: 36



StoCera 54 - Fargblock - Borgogna Lucido - HW/IC: 15



StoCera 54 - Fargblock - Cielo Matt - HW/IC: 36



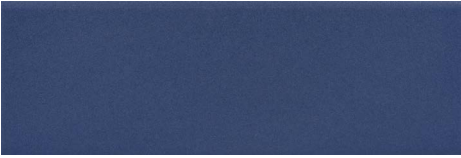
StoCera 54 - Fargblock - Borgogna Matt - HW/IC: 15



StoCera 54 - Fargblock - Oceano Lucido - HW/IC: 8



StoCera 54 - Fargblock - Champagne Lucido - HW/IC: 60



StoCera 54 - Fargblock - Oceano Matt - HW/IC: 8



StoCera 54 - Fargblock - Champagne Matt - HW/IC: 60



StoCera 54 - Fargblock - Menta Lucido - HW/IC: 48



StoCera 54 - Fargblock - Senape Lucido - HW/IC: 34



StoCera 54 - Fargblock - Menta Matt - HW/IC: 48



StoCera 54 - Fargblock - Senape Matt - HW/IC: 34



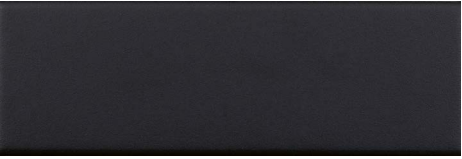
StoCera 54 - Fargblock - Smeraldo Lucido - HW/IC: 6



StoCera 54 - Fargblock - Nero Lucido - HW/IC: 4



StoCera 54 - Fargblock - Smeraldo Matt - HW/IC: 6



StoCera 54 - Fargblock - Nero Matt - HW/IC: 4

Lucido = Gloss
Matt = Matt

StoCera 54 - Oltre Kleuren / Teintes

Productinformatie // Information produit

Art. nr: 09683-031 (-032)

Formaten // Formats

186 x 186 x 9 mm

Kleurnuance // Nuance de couleur

V1

Afwerking // Finition

Matt

Randafwerking // Finition des bords

niet beschikbaar // non disponible

Hoeken // Angles

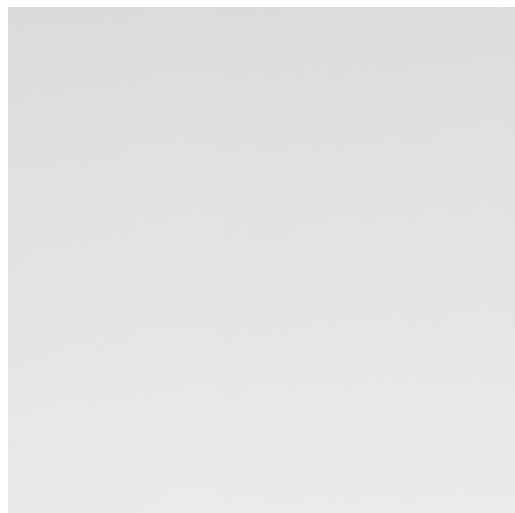
niet beschikbaar // non disponible

Verpakking // Emballage

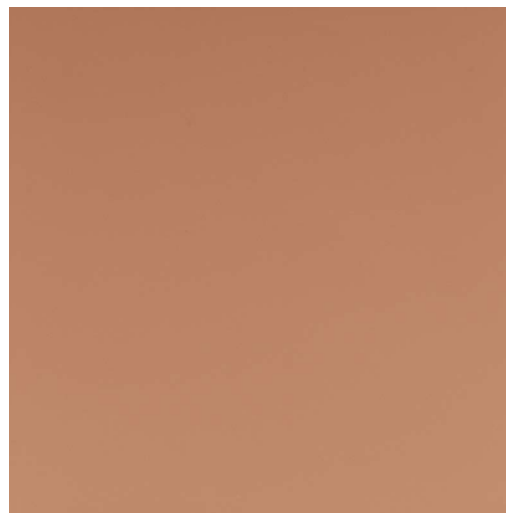
13 pcs/Box

0,45 m²/Box

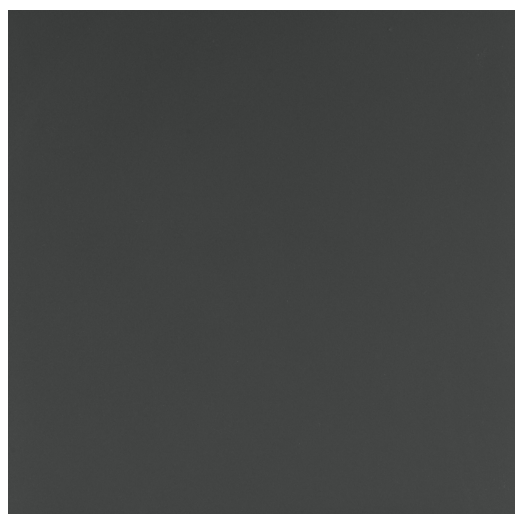
108 Box/Pallet



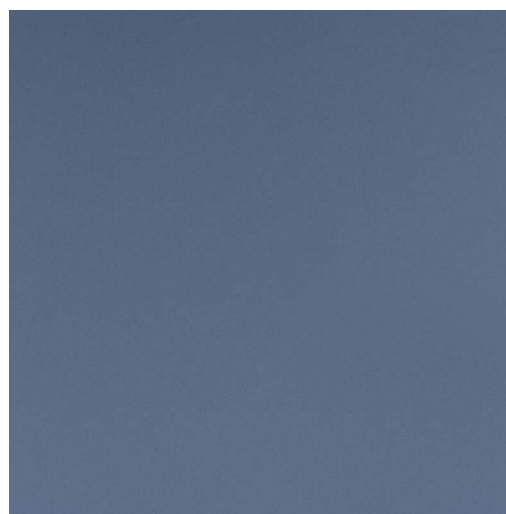
StoCera 54 - Oltre - Bianco - HW/IC: 86



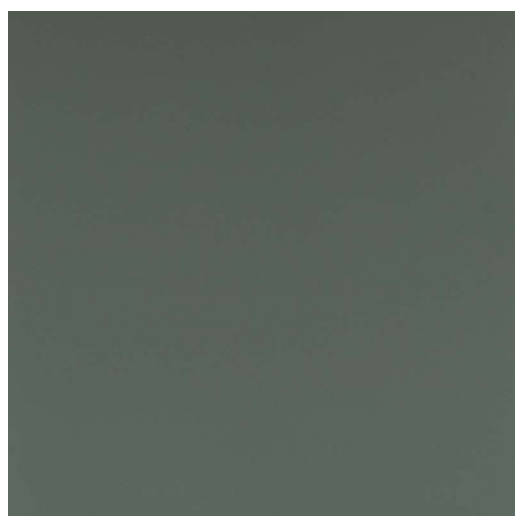
StoCera 54 - Oltre - Cotto - HW/IC: 32



StoCera 54 - Oltre - Nero - HW/IC: 10



StoCera 54 - Oltre - Blu - HW/IC: 13



StoCera 54 - Oltre - Verde - HW/IC: 14

StoCera 54 - Pigmento

Ref: Urban Court
Product: Cera54 Pigmento
Arch: (naam arch)
Applicateur: (naam arch)



StoCera 54 - Pigmento 10

Kleuren / Teintes

Productinformatie // Information produit

Art. nr: 09683-031 (-032)

Formaten // Formats

100 x 100 x 8 mm

Kleurnuance // Nuance de couleur

V3

Afwerking // Finition

Matt

Randafwerking // Finition des bords

niet beschikbaar // non disponible

Hoeken // Angles

niet beschikbaar // non disponible

Verpakking // Emballage

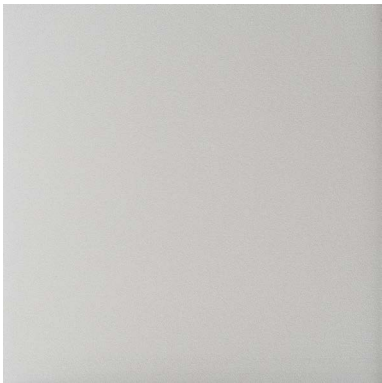
50 pcs/Box

0,50 m²/Box

90 Box/Pallet



StoCera 54 - Pigmento 10 - Bianco - HW/IC: 83



StoCera 54 - Pigmento 10 - Grigio - HW/IC: 49



StoCera 54 - Pigmento 10 - Fango - HW/IC: 29



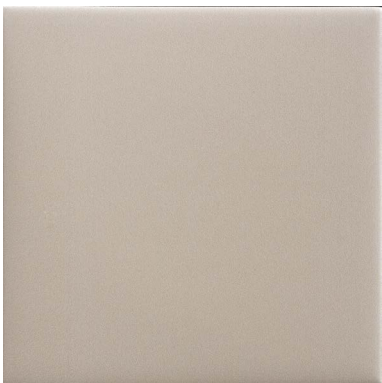
StoCera 54 - Pigmento 10 - Azzurro - HW/IC: 28



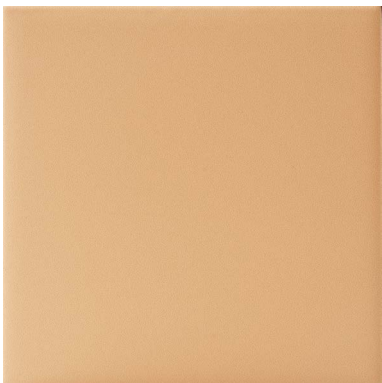
StoCera 54 - Pigmento 10 - Blu - HW/IC: 6



StoCera 54 - Pigmento 10 - Nero - HW/IC: 8



StoCera 54 - Pigmento 10 - Beige - HW/IC: 57



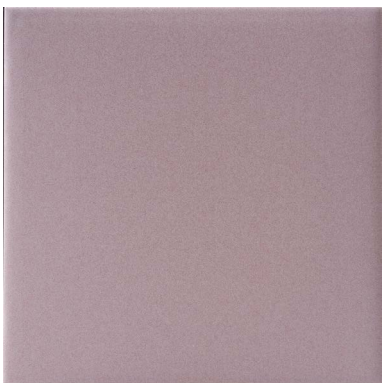
StoCera 54 - Pigmento 10 - Ocra - HW/IC: 48



StoCera 54 - Pigmento 10 - Terra - HW/IC: 18



StoCera 54 - Pigmento 10 - Verde - HW/IC: 28



StoCera 54 - Pigmento 10 - Malva - HW/IC: 28

StoCera 54 - Pigmento

Kleuren / Teintes

Productinformatie // Information produit

Art. nr: 09683-031 (-032)

Formaten // Formats
300 x 60 x 8 mm

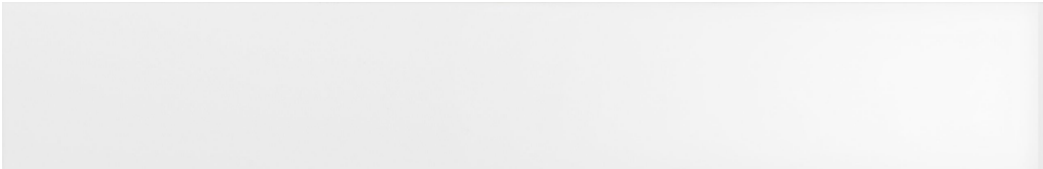
Kleurnuance // Nuance de couleur
V3

Afwerking // Finition
Matt

Randafwerking // Finition des bords
niet beschikbaar // non disponible

Hoeken // Angles
niet beschikbaar // non disponible

Verpakking // Emballage
46 pcs/Box
1,02 m²/Box
50 Box/Pallet



StoCera 54 - Pigmento - Bianco - HW/IC: 83



StoCera 54 - Pigmento - Beige - HW/IC: 57



StoCera 54 - Pigmento - Grigio - HW/IC: 49



StoCera 54 - Pigmento - Ocra - HW/IC: 48



StoCera 54 - Pigmento - Fango - HW/IC: 29



StoCera 54 - Pigmento - Terra - HW/IC: 18



StoCera 54 - Pigmento - Azzuro - HW/IC: 28



StoCera 54 - Pigmento - Verde - HW/IC: 28



StoCera 54 - Pigmento - Blu - HW/IC: 6



StoCera 54 - Pigmento - Malva - HW/IC: 28



StoCera 54 - Pigmento - Nero - HW/IC: 8

StoCera 54 - Modulo

Kleuren / Teintes

Productinformatie // Information produit

Art. nr: 09683-031 (-032)

Formaten // Formats
232 x 56 x 8 mm

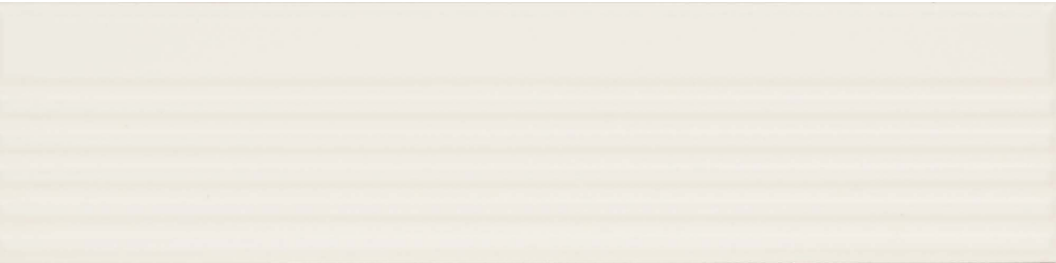
Kleurnuance // Nuance de couleur
V1

Afwerking // Finition
Matt

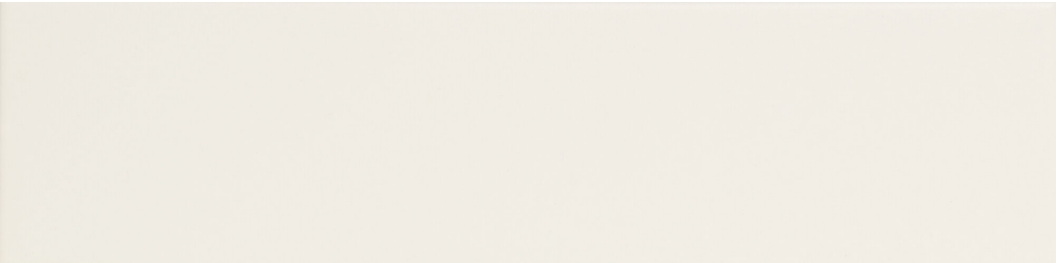
Randafwerking // Finition des bords
niet beschikbaar // non disponible

Hoeken // Angles
niet beschikbaar // non disponible

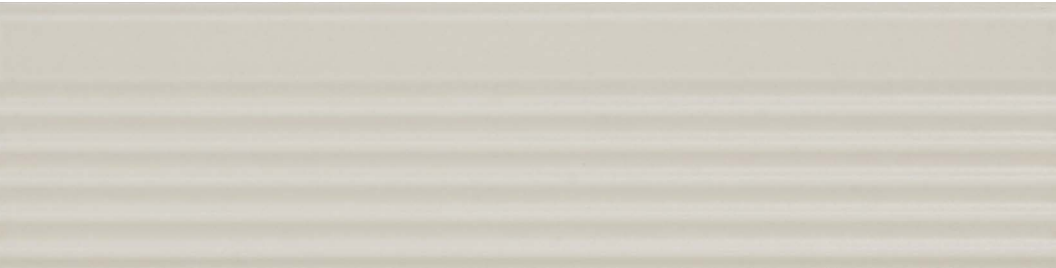
Verpakking // Emballage
36 pcs/Box
0,47 m²/Box
95 Box/Pallet



StoCera 54 - Modulo Inciso - Gesso - HW/IC: 76



StoCera 54 - Modulo Base - Gesso - HW/IC: 76



StoCera 54 - Modulo Inciso - Polvere - HW/IC: 57



StoCera 54 - Modulo Base - Polvere - HW/IC: 57



StoCera 54 - Modulo Inciso - Mattone - HW/IC: 28



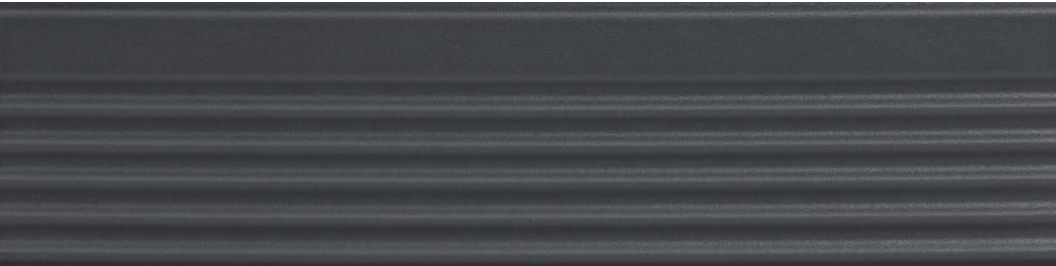
StoCera 54 - Modulo Base - Mattone - HW/IC: 28



StoCera 54 - Modulo Inciso - Muschio - HW/IC: 11



StoCera 54 - Modulo Base - Muschio - HW/IC: 11



StoCera 54 - Modulo Inciso - Carbone - HW/IC: 11



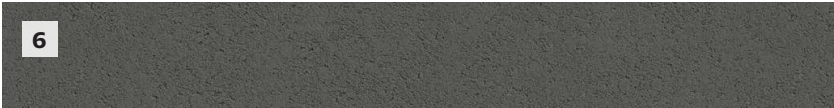
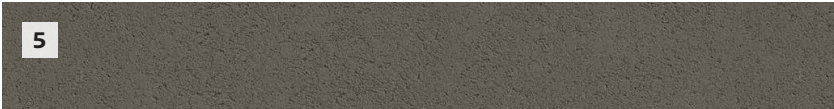
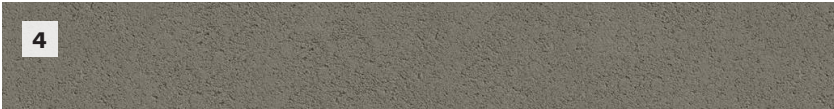
StoCera 54 - Modulo Base - Carbone - HW/IC: 11

StoColl FM-S-voegmortel voor het inwassen van voegen / Standaard

Mortier de jointoiment à la spatule caoutchouc StoColl FM-S / Standard

Standaard assortiment / Gamme standard

1	Zilvergrijs / Gris argenté	Art. nr: 00899-114
2	Manhattan / Manhattan	Art. nr: 00899-115
3	Zandgrijs / Gris sable	Art. nr: 00899-116
4	Grijs / Gris	Art. nr: 00899-117
5	Donkergrijs / Gris foncé	Art. nr: 00899-118
6	Antraciet / Anthracite	Art. nr: 00899-119

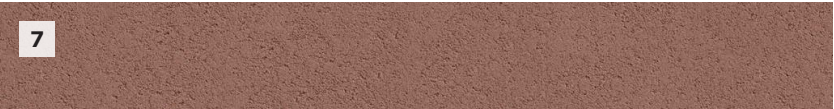


Uitbreiding assortiment / Gamme étendue

(Aanpassing kleuren voegmortel / Commande complémentaire de teintes de mortier de jointoiment à la truelle)

1	Naturel wit / Blanc naturel	Art. nr: 00899-107
2	Grijswit / Blanc gris	Art. nr: 00899-105
3	Beigewit / Blanc beige	Art. nr: 00899-106
4	Zandbeige / Sable	Art. nr: 00899-108
5	Roodgrijs / Gris rouge	Art. nr: 00899-109
6	Oranje / Orange	Art. nr: 00899-112
7	Steenrood licht / Rouge brique clair	Art. nr: 00899-111
8	Steenrood donker / Rouge brique foncé	Art. nr: 00899-110

Andere kleuren op aanvraag / Autres teintes sur demande
Vanaf / à partir de : 500m²



Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B-1730 Asse
T. + 32 2 453 01 10
info.be@sto.com
www.sto.be