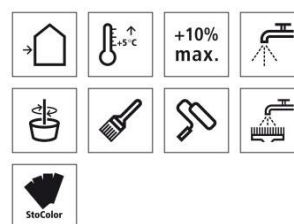


Fiche technique

Sto-Putzgrund

Régulateur de fonds organique, pigmenté et chargé de silice



Caractéristique

- 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 les enduits en dispersion silicate
 - pour les enduits à effet Lotus®

- Propriétés**
- crée un pont d'adhérence
 - régule l'absorption des fonds
 - prolonge le temps d'ouverture pour la mise en œuvre de la finition
 - résistant aux alcalis
 - Adaptation à la teinte du support
 - perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau
 - pigmenté

- Aspect**
- garnissant

- Particularités / Indications**
- les couches de fond sont résistantes aux intempéries dans certaines conditions

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Équivalent de diffusion de l'épaisseur de couche d'air	EN ISO 7783-2	0,21 - 0,32 m	V2 moyen
Coefficient μ de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	EN ISO 7783-2	3.200	
Taille du grain		500 μ m	

Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et indicatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit.

Support

Exigences

Le support doit être stable, sec, propre, et dépourvu de farinage, d'efflorescences et d'agents antiadhésifs.

En fonction des conditions atmosphériques, le durcissement des nouveaux sous-enduits minéraux dure env. 1 jour par mm d'épaisseur de couche. Respecter les

Fiche technique

Sto-Putzgrund

temps de séchage des sous-couches avant la reprise des travaux. Les indications contenues dans les fiches techniques concernant la reprise de travaux d'enduisage doivent être respectées.

Préparations	Contrôler la cohésion des couches existantes. Supprimer les couches non cohésives.
---------------------	--

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre	Température minimum du support et de l'air : +5 °C Température maximale du support et de l'air : +30 °C En cas de temps froid et humide, le produit peut être remplacé par le Sto-Putzgrund QS.
-------------------------------------	---

Préparation du matériau	Prêt à l'emploi, diluable à l'eau à max. 10 %, selon le support. Remuer soigneusement le produit avant l'application. Sur les supports minéraux, nous recommandons de diluer avec max. 5 % d'eau afin de repousser durablement d'éventuelles efflorescences de carbonate de calcium provenant du support.
--------------------------------	--

Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	en tant que couche intermédiaire	0,30	kg/m ²
La quantité de matériau à utiliser dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.			

Constitution des couches	Couche de fond : Selon la nature et l'état du support. Supports très absorbants : appliquer une couche d'impression avec StoPlex W ou StoPrim Micro. Couche intermédiaire : Sto-Putzgrund dans la teinte de la couche de finition Couche de finition : enduit de finition avec Lotus-Effect®Technology, enduits de finition organiques et à base de résine siloxane, enduits à base de silicate en dispersion et enduits minéraux modifiés
---------------------------------	--

Application	Application au pinceau, application au rouleau Projection mécanique (sous condition)
--------------------	---

Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre	Le produit sèche physiquement par évaporation de l'eau. L'humidité de l'air élevée et / ou les températures basses ralentissent le séchage. Avec une température de l'air et du support de +20 °C et une humidité relative de l'air de 65 % : reprise de travaux possible après environ 12 heures.
--	--

Fiche technique

Sto-Putzgrund

Nettoyage des outils Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

Livrer

Teinte Blanc, teintable dans le nuancier StoColor System

Emballage Seau

Stockage

Conditions de stockage Stocker à l'abri du gel en emballage bien fermé. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil.

Durée de stockage La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement originel non ouvert jusqu'à la date limite de stockage si les conditions de stockage sont respectées. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur le contenant de conditionnement.
Explication du n° de lot :
Chiffre 1 = chiffre final de l'année, chiffres 2 + 3 = semaine calendaire
Exemple : 6450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45e semaine de 2026
À utiliser rapidement après ouverture. Toute contamination par des impuretés peut réduire la durée de conservation, par exemple par l'utilisation d'un outil sale

Expertise / avis technique

ATG 2839	StoTherm Vario
ATG 2739	StoTherm Mineral
ETA-08/0303	StoTherm Wood
ETA-17/0406	StoVentec R

Marquage

Groupe de produits Régulateur de fond

Composition Selon la directive VdL pour les revêtements usuels du bâtiment, dispersion de polymères, dioxyde de titane, charges minérales, charges silicates, eau, étherglycol, aliphates, alcools, épaississant, agent dispersant, agent mouillant, agents de protection pour le stockage à base de 1,2-benzisothiazoline-3-one (BIT), agents de protection pour le stockage à base de bronopol (INN)

Sécurité Respecter la fiche de données de sécurité !
Les consignes de sécurité se rapportent au produit prêt à l'emploi et non mis en œuvre.

EUH210 Fiche de sécurité disponible sur demande.

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one.
Peut produire une réaction allergique.
Il s'agit de conservateurs.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

EUH211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Fiche technique

Sto-Putzgrund

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B-1730 Asse
T: +32 2 568 09 49
tsc.be@sto.com
www.sto.be