

# Enduit silicate 351 extérieur plein



**Enduit de finition extérieur minéral au silicate ribé plein.**

Caractéristiques techniques	Valeurs
Densité (2 mm)	ca. 1.8 kg/l
Corps solide	ca. 85 %
Valeur $S_d$ (2 mm)	ca. 0.1 m

Consommation	Valeurs de référence
Grain 1.0 mm	1.50 kg/m <sup>2</sup>
Grain 1.5 mm	2.40 kg/m <sup>2</sup>
Grain 2.0 mm	3.10 kg/m <sup>2</sup>
Grain 3.0 mm	3.90 kg/m <sup>2</sup>
Grain 5.0 mm	5.70 kg/m <sup>2</sup>

Les valeurs indiquées pour la consommation sont des valeurs empiriques. Celles-ci peuvent varier en fonction du support, des conditions météorologiques et de la mise en œuvre.

## Base de liant

Silicate de soude, dispersion co-polymérisat

## Adjuvants

Matières de remplissage minérales, sables de marbre, pigments stables à la lumière et aux intempéries, additifs adaptés

## Teinte

Blanc nature, teinté selon nuancier Greutol jusqu'à l'indice 3 ou selon échantillon. Uniquement pigments anorganiques.

## Utilisation et propriétés

Enduit de finition extérieur minéral au silicate ribé plein. Hautement perméable à la vapeur d'eau et au CO<sub>2</sub>, sans tension, hydrophobe, mise en œuvre facile et sans raccords. Avec agent de conservation de film. Sans solvant.

## Support

Le support doit être sec, propre, exempt de graisse et suffisamment solide. Les couches de peinture ancienne et les enduits à l'adhérence insuffisante ou à fort farinage doivent être décapés ou enlevés à la brosse et solidifiés avec un fond pénétrant approprié. Demander conseil si le support est critique. Les enduits neufs doivent être suffisamment durcis.

## Couche de fond

Utiliser GreoPrime Couche d'apprêt minérale sur les enduits de fond et les supports normalement absorbants. Sur le béton et les supports finement poreux, nous recommandons GreoPrime Fond pénétrant silicate. Les support avec des composants solubles doivent être isolés avec Greutol Fond d'étanchéité W avec quartz.

## Exécution

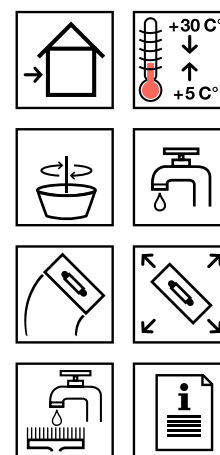
Le matériau doit être malaxé à l'aide d'un mélangeur à basse vitesse avant la mise en œuvre. Une viscosité adaptée aux conditions de mise en œuvre peut être obtenue en ajoutant un peu d'eau propre. Appliquer avec une taloche en acier sur une épaisseur équivalente au grain et structurer avec un disque à râper.

## Nettoyage

Nettoyer à l'eau les appareils, outils et mains immédiatement après la fin des travaux.

## Conditions

Plage de températures: +5 °C à +30 °C. Protéger la couche fraîche contre la pluie battante, l'ensoleillement, les courants d'air et le séchage trop rapide. Par ailleurs, on appliquera les fiches techniques en vigueur de l'ASEPP ainsi que les normes SIA 242 «Plâtrerie, crépissage et construction à sec» et 118/243 et 243 «Isolation thermique extérieure revêtue d'un enduit».



**GREUTOL**

**Greutol SA**

Libernstrasse 28  
CH-8112 Otelfingen  
+41 43 411 77 77  
www.greutol.ch

# Enduit silicate 351 extérieur plein



## Enduit de finition extérieur minéral au silicate ribé plein.

### Entreposage

Au frais mais sans gel. Se conserve jusqu'à 6 mois dans l'emballage d'origine fermé.

### RID/ADR

Pas de classe de danger.

### Code VVS

1610, déchets de peinture et de vernis à phase aqueuse.

### Élimination

Réutiliser ou éliminer conformément aux dispositions légales locales et nationales.

### Particularités

Ne pas mélanger avec des matériaux étrangers. Ce produit a un effet corrosif. Le verre, les briques, les pierres synthétiques et les pièces métalliques doivent être bien protégés. En raison de processus chimiques de prise, des variations de teinte et des taches peuvent apparaître. La couche suivante doit être appliquée seulement après 3 semaines de séchage. Ce produit contient un agent de conservation de film. Ne pas utiliser à l'intérieur.

### Mesures de protection

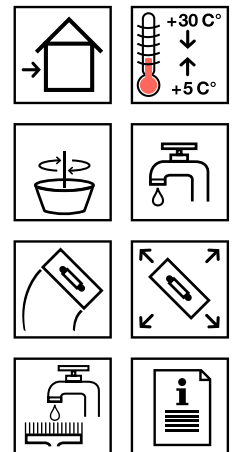
Irritant pour les voies respiratoires et la peau. Un contact avec les yeux risque d'entraîner de graves lésions oculaires. Lors du gâchage et de la mise en œuvre, porter des lunettes de protection et des gants de protection. Pour des indications détaillées, observer la fiche de données de sécurité actuelle.

### Forme de livraison

Bidon de 25 kg / 24 bidons par palette

Grain	Article n°
Grain 1.0 mm	10.247.351.1030
Grain 1.5 mm	10.247.351.1530
Grain 2.0 mm	10.247.351.2030
Grain 3.0 mm	10.247.351.3030
Grain 5.0 mm	10.247.351.5030

Les descriptions de produit sont de nature purement informative et correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Nous ne garantissons pas leur exactitude. Elles représentent seulement des conseils techniques généraux et ne tiennent pas compte du cas d'application concret. Notre garantie se limite à la fourniture de remplacement. Nos conditions générales de vente et de livraison font foi. Nous nous réservons le droit de procéder à tout moment à des modifications techniques. Remplace toutes les fiches techniques précédentes. Vous trouverez les informations actuelles et les fiches techniques sur le site [www.greutol.ch](http://www.greutol.ch).



**GREUTOL**

**Greutol SA**

Libernstrasse 28  
CH-8112 Otelfingen  
+41 43 411 77 77  
[www.greutol.ch](http://www.greutol.ch)