

CONSOLIDANT MINÉRALISANT INCOLORE, EXTÉRIEUR, À BASE DE SILICATE DE POTASSIUM MONOCOMPOSANT, EN PHASE AQUEUSE

DESTINATION

Imprégnation pour supports minéraux, recouvrable de peinture ou de revêtement à base de silicate, en travaux neufs ou de rénovation.

Elle s'applique sur :

- Supports minéraux à base de chaux, ciment, béton.
- Brique silico-calcaire.
- Pierre.
- Peintures, revêtements minéraux bien adhérents.
- Autres supports revêtus, consulter notre Service Technique.

PROPRIÉTÉS

- Pénètre et stabilise les fonds.
- Crée un bon accrochage des systèmes au silicate.
- Excellente résistance à l'usure.
- Insaponifiable.

CARACTÉRISTIQUES

ASPECT	Mat
TEINTE/MISE À LA TEINTE	Incolore
DENSITÉ	1,1 ± 0,05
VISCOSITÉ	Liquide incolore
EXTRAIT SEC	En volume : 14% ± 2
COV	2004/42/CE A/h 30 g/L (2010); COV/VOC max 30 g/L
PÉREMPTION ET STOCKAGE	24 mois en emballage d'origine non entamé. Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C. Refermer hermétiquement le bidon après usage.
CONDITIONNEMENT	5L - 25L

LABELS



MISE EN ŒUVRE

ÉTAT DU SUPPORT	Les fonds doivent être sains, secs et cohérents.
OUTILS ET MODE D'APPLICATION	Brosse, rouleau méché.
DILUTION	■ Prêt à l'emploi. Ne pas rajouter d'eau.
CONDITIONS D'APPLICATION	■ Température ambiante et de support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C) ■ Humidité relative inférieure à 80%.
SÉCHAGE (20°C, 65% HR)	Sec au toucher : environ 4 heures - Recouvrable : 14 heures <i>Une température faible et un taux d'humidité élevé ralentissent le séchage.</i>
NETTOYAGE OUTILS	Une fois les travaux terminés, avec de l'eau.
SYSTÈME D'APPLICATION	1 couche de SILICA FOND SD pur ou de SILICA FOND SD mélangé à 1/1 avec du SILICA PAINT suivie de 1 à 2 couches de SILICA PAINT dilué avec 20% à 25% de SILICA FOND SD (système à deux couches si impression retenue avec mélange SILICA FOND SD et SILICA PAINT).
CONSOMMATION	■ 5 à 10 m ² /L selon la nature et la porosité du support. ■ 0,200 à 0,100 L/m ² sur des fonds moyennement absorbants.

REMARQUES

- **SILICA FOND SD** n'est pas conseillé sur toutes les peintures et revêtement autres que minéraux (chaux, silicate), plâtre et dérivés, bois, métaux, pierres dures, lisses et fermées.
- Les surfaces traitées seront maintenues à l'abri des averses de pluie, des vents ou rayonnements solaires pendant 48 heures à l'aide de filets supérieurs à 120g/m² et au taux d'ombrage supérieur à 50%. Protéger les vitrages et les subjectiles environnants des projections accidentelles de **SILICA PAINT**.
- Laver les taches immédiatement à l'eau. Après l'application, les surfaces doivent être protégées de la pluie battante pendant au moins 48 heures.
- **SILICA FOND SD** contient du silicate de potassium : éviter tout contact avec les yeux en utilisant des lunettes de protection appropriées. Pendant l'application, protéger les parties en aluminium, en verre, en céramique et minérales en général.
- Appliquer sur supports minéraux, vieilliss et homogènes.

Veuillez consulter la fiche de sécurité sur www.claessens.com

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit et a été établie au mieux de nos connaissances actuelles. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services qu'il s'agit bien de la dernière édition. Par ailleurs, nous garantissons la qualité de la marchandise livrée, conformément aux règles de l'Union Suisse des Fabricants de Peintures et Vernis.