

PEINTURE MINÉRALE MATE, EXTÉRIEURE, À BASE DE SILICATE DE POTASSIUM MONOCOMPOSANT, EN PHASE AQUEUSE

DESTINATION

Protection et décoration des façades en tavaux neufs ou en rénovation.

Elle s'applique sur :

- Matériaux minéraux à base de chaux, ciment non revêtus.
- Pierre, brique (argile et silicocalcaire) non revêtus.
- Anciennes peintures silicatées ou à la chaux solide.
- Autre supports revêtus, consulter notre Service technique.

PROPRIÉTÉS

- Excellente adhérence sur support minéral.
- Grande résistance aux intempéries.
- Permet une re-minéralisation du support.
- Forte perméabilité à la vapeur d'eau.
- Bonne tenue des teintes.
- Revêtement ininflammable.
- Bonne résistance aux micro-organismes.

CARACTÉRISTIQUES

ASPECT	Mat, poché léger
TEINTE/MISE À LA TEINTE	Teintes réalisables à partir des bases blanche calibrée et moyenne
DENSITÉ	1,6 ± 0,05
VISCOSITÉ	Liquide onctueux
EXTRAIT SEC	En poids: 56% ± 2
COV	2004/42/CE A/c 40 g/L (2010); COV/VOC max 40 g/L
PÉREMPTION ET STOCKAGE	12 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	5 L - 14 L

LABELS



MISE EN ŒUVRE

ÉTAT DU SUPPORT	Les fonds doivent être sains, secs et cohérents.
OUTILS ET MODE D'APPLICATION	Brosse carrée, rouleau méché.
DILUTION	<ul style="list-style-type: none">■ Diluer avec SILICA FOND SD.■ En impression : diluer à 50 % en volume.■ En couche intermédiaire : Dilution de 20 à 25% en volume.■ En vélature : dilution jusqu'à 8 pour 1.■ En finition : diluer de 20% à 25% en volume.
CONDITIONS D'APPLICATION	<ul style="list-style-type: none">■ 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 : 24 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	En impression, 1 couche de SILICA FOND SD ou de SILICA PAINT mélangé à 1/1 avec SILICA FOND SD . 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	3 à 4 m ² /L, par couche, variable en fonction du support et du mode d'application.

REMARQUES

- **SILICA PAINT** n'est pas conseillé sur l'enduit de plâtre gros ou pur, carreaux et plaque de plâtre, les subjectives hydrofugés, les anciennes peintures et revêtements organiques, RPE, imperméabilité et ITE, le bois et le métal, les 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 subjectives environnantes 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.

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.