

Silisol Lasure béton Finition minérale Semi-transparente Sol-silicate

Lasure minérale pour : béton architectonique, béton banché, béton matricé

Description :

Lasure minérale sol-silicate non filmogène .Conforme à la Norme FDT 30.808 Famille 1 Classe 1 b1 (parts organiques en masse inférieur à 5%). Idéale pour la réalisation de lasure d'uniformisation sur les façades en béton neuves ou anciennes.

Sur les façades béton anciennes qui présentent des différences d'aspect disgracieux lors des rénovations cette lasure minérale permet de remettre en valeur et en couleur les bétons ou les enduits sans dénaturer leurs structures et l'aspect d'origine.

Propriétés :



lasure minérale mat composé de **deux liants** : Silicate de potassium et sol de silice. Permet d'homogénéiser sans l'effet « peinture couvrante » les supports sur lesquels on l'applique. S'apparente à un effet badigeon de chaux très dilué, sans les inconvénients de durabilité.

Double action : soit par adhérence, soit par liaison chimique avec le support sur lequel il est appliqué.

- Particulièrement durable et résistant aux pluies acides
- Ne modifie pas la microporosité du support et néanmoins protège les façades des intempéries.
- Ne forme pas de film de peinture qui s'écaille dans le temps. Peut être appliquée en finition opacifiante ou transparente selon la dilution avec le sili-dil.
- Stabilité des teintes garantie s avec les pigments minéraux. Résistant aux UV. Plus de 500 teintes disponibles.
- Sans ajout de COV et plastifiant, écologique, sans solvant
- Propriété naturelle minéralisante, algicide, et fongicide.
- Incombustible M0 sur M0 selon la norme européenne : Euro classe A2-s1-d0 et selon NF : EN 13501-1

Préparation des supports :

S'applique sur des supports sains propres, secs et adhérents conformes aux DTU 59.1.
 Contrôler au préalable l'adhérence de la surface à peindre.
 Eliminer toutes les parties non adhérentes par : décapage, brossage, lavage, en fonction des possibilités et des impératifs.
 Prévoir une couche de base en **Sili-dil** selon le type, la nature et les pathologies du support.
 Prendre contact avec nos services techniques en cas de doute

Consommation :

Env. 0,1 l – 0,2 l/m² par couche sur support lisse sans dilution

Caractéristiques techniques :

Liant : Combinaison de silicate de potassium et de sol de silice.
 Densité : env. 1,35 l / kg
 PH : env. 11
 Diffusion : env. 0,02 m classe V1 (haut) selon EN ISO 7783-2 (Sd ≤ 0.02 m.) Perméabilité : w < 0,1 kg/ (m².h0, 5) classe W3 (basse) selon EN 1062-3
 Aspect : Mat profond et non couvrant. Diluable à volonté

Silisol Lasure béton Finition minérale Semi-transparente Sol-silicate

Application :

Bien mélanger le produit avant utilisation.

S'applique en générale en 2 couches, A diluer avec le **Sili-dil**, selon l'effet de transparence souhaité. **Ne pas diluer avec de l'eau**. S'applique au rouleau, à la brosse ou par projection.

Nettoyer les instruments à l'eau après utilisation.

Protéger les surfaces avoisinantes, en particulier le verre, les plastiques, les pierres naturelles, les métaux. Les éventuelles projections sur ces surfaces sont à éliminer immédiatement à l'aide d'un grand volume d'eau.

Vérifier d'appliquer les lasures ayant le même numéro de lot ou la même date de fabrication pour des surfaces adjacentes. Si vous souhaitez utiliser plusieurs lots de fabrication, veillez à les mélanger avant application.

Ne pas appliquer sous la lumière directe du soleil ni lorsque les températures sont inférieures à +5°C.

Respectez un temps de pause de 8h avant toute nouvelle application (+20°C, 65% de taux d'humidité). Prévoir un temps de pause supérieur en cas d'humidité excessive de l'air et de température basse. Ne pas peindre sur métal, bois, plastique...

Précautions importantes :

Veillez à respecter les normes en vigueur.

Attention : produit corrosif ! Pensez à protéger les vitres, les faïences, les briques, le marbre et les plantes vertes avant toute utilisation ! Nettoyer immédiatement à l'eau les surfaces salies.

Livraison :

Seaux de 15 l (24 seaux par palette)

Seaux de 5 l (64 seaux par palette)

Stockage :

A conserver couvercle fermé, au sec et hors gel. Seuls les emballages vides peuvent être recyclés

Conseils d'utilisation :

Protéger les yeux et la peau, et ne pas inhaler en cas d'utilisation par projection. Tenir hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincez immédiatement à l'eau. Consulter la fiche des données de sécurité.

Conseils techniques :

Les données de cette fiche ne constituent que des informations générales. N'hésitez pas à contacter nos services techniques pour toutes questions lors de l'application.

Couleur :

Blanc ou coloré aux pigments inorganiques, stable aux UV.

Options :

AF traitement complémentaire algicide et fongicide.

Toutes les données de cette notice reposent sur notre expérience, nos tests et nos essais. Les valeurs sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction de la façon dont nos produits sont utilisés. Il convient de respecter scrupuleusement les normes en vigueur ainsi que les normes propres au bâtiment. Cette notice annule et remplace les éditions précédentes. Sous réserve de modifications éventuelles. Données actuelles consultables sur notre site internet. En cas de litige, seules sont valables nos conditions générales de vente. Ed Juin 2013.