



Description

Peinture au silicate avec pigments inorganiques et substances de remplissage minérales, complètement résistant à la lumière. Peinture idéale pour cimentage de mortier de ciment, béton, pierre naturelle ou artificielle, etc. Soumise à l'action directe du soleil. Elle possède aussi la propriété fongicide, anti-moisissure, anti-algue et anti-mousse. Couleur blanche, autres couleurs sur commande.

Application

En façades, contre-forts, murs mitoyens, balcons, saillies de toitures, tourelles, coupoles, plinthes, etc. Sur les enduits nouveaux, ou anciens, aussi bien en ciment comme chaux, sur les bétons, pierre naturelle ou artificiel, fibrociment, etc. Support qui doivent avoir un pore ouvert pour appliquer la peinture. Il est très adéquat pour la restauration du fait qu'il ne forme pas de barrière, et laisse transpirer, il possède une excellente durée, très résistant à la lumière et la radiation UV, possède un effet biocide dû à son haut PH, la saleté qui ne s'adhère mal sur elle, ne fissure pas, ne s'effrite pas, ne forme pas de cloque avec l'humidité.

d'application

Modes

Homogénéiser bien le contenu de l'emballage

- PINSIL D peut s'appliquer sur toutes les superficies minérales. Les peintures vieilles qui forment une pellicule et difficile la diffusion de la vapeur doivent être éliminés. PINSIL D peut s'appliquer sur les supports minéraux de pores ouverts comme mortiers, mortiers similaire à la pierre, pierre naturelle ou artificielle, bétons, fibrociment.

Appliquer avec brosse, pinceau ou rouleau

Appliquer prêt à l'emploi en deux couches minimum.

Laisser passer 24 heures de séchage entre couche et couche.

L'application de couches fines, augmente la qualité et réduit la consommation de peinture.

Ne pas diluer les peintures avec de l'eau. Ne pas peindre en plein soleil, ni par températures inférieures à 5°C,

ni par pluies, gel, vents forts ou autres circonstances météorologiques adverses.

- PINSIL D est très résistant à la lumière et la radiation UV, en séchant il ne forme pas de pellicule, mais forme une minéralisation avec le support nommé silicification.
- Possède une grande perméabilité à la vapeur d'eau, il est imperméable à l'eau, mais ne résiste pas au frottement humide jusqu'à terminer le processus de silicification qui dure approximativement 30 jours.
- N'est pas un revêtement thermoplastique ce qui fait que la saleté s'adhère très mal sur celle-ci et ainsi l'eau réalise un entraînement de la saleté ce qui est très bénéfique dans la maintenance de la peinture.
- Par son PH elle est anti-moisissure. Elle est incombustible.
- Ne fissure et s'effrite pas, ne forme pas de cloques dûes à l'humidité.

Nettoyage

Avec de l'eau propre, lorsque la peinture est fraîche.

Fiche technique

Densité 1,52 Kg./Litre \pm 0,05 a 20°C

pH 12

Contenu en solides > 57% (+/- 3%)

Viscosité 40-100 Poise (Brookfield h5/10 rpm)

Aspect lisse

Sec au toucher 2 heures à 20°C 65% H

Sec pour repeindre 24 heures à 20°C 65% HR

Couleur/sblanc et autres sur commande

Température de chantier de 5 à 30°C

Perméabilité à la vapeur d'eau $V > 2000$ g/(m²-d) selon DIN EN 1062-1

Performance

3 m² par l.

Stockage

1 an dans ses emballage originaux et bien fermés à température non inférieure à 5°C protégé de l'intempérie



et des changements de température.

Sécurité



Indications de danger:

H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseil de prudence:

P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

P314: Consulter un médecin en cas de malaise.

P501: Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/international