

Sigma Siloxan Filler



Description Peinture garnissante contenant de quartz comme couche de fond ou couche intermédiaire pour les systèmes Sigma Siloxan à base d'émulsion de résine siloxane pour extérieure.

Usage Garnissage des supports minéraux structurés.
Applicable sur supports minéraux comme briques, blocs silico-calcaire, cimentage. Egalement approprié pour la rénovation de façade déjà traitée avec des produits à base de dispersion ou de silicate

Caractéristiques principales

- Haute perméabilité à la vapeur d'eau
- Garnissant
- Excellente adhérence
- Insaponifiable
- Ne donne pas de protection contre la carbonatation
- Grain fin

Teintes et brillance

- Blanc
- Mat (comme la chaux)

Données de base

- Densité: env. 1,71 g/cm³
- Extrait sec: env. 52% en volume
- Séchage: recouvrable après 12 heures

Les données de base sont déterminées à 20°C, 65% H.R.
Ces données sont d'application pour le blanc et l'épaisseur du film recommandée, sauf contre-indication.

Rendement Consommation
Env. 340 g/m² sur support lisse, au moins 700 g/m² sur support structuré

Données physiques	classification*	valeur exacte*
perméabilité à la vapeur H ₂ O	V1 = haut = < 0,14 (EN 1062-2)	0,1 m
coefficient d'absorption d'eau	W3 = bas ≤ 0,1 (EN 1062-3)	0,05 kg/(m ² · h ½)

* déterminée à 2 couches

Systèmes

Couche de fond
En fonction du support :
Sigma Siloxan Fix Aqua
ou
Sigma Siloxan Fix Syn

Couche intermédiaire
Sigma Siloxan Filler

Couche de finition
Sigma Siloxan Topcoat Matt

Les anciennes peintures en dispersion légèrement dégradées et nettoyées ne nécessitent pas de couche de fond.

Sigma Siloxan Filler



Conditions du support	Avant d'entamer les travaux de peinture, le durcissement hydraulique du support à traiter doit être complètement terminé (pH 7, à constater à l'aide papier indicateur pH et de l'eau déminéralisé). Le support sera sec au vent.
Conditions d'application	La température ambiante et la température du support doivent être de min. 5°C durant l'application et le séchage.
Instructions d'emploi	Appliquer à la brosse ou au rouleau. Bien remuer avec l'emploi. <u>Dilution</u> Le Sigma Siloxan Filler se dilue à raison de min. 5% en volume avec de l'eau de ville. <u>Nettoyage du matériel</u> Nettoyer l'outillage à l'eau immédiatement après usage
Mesures de sécurité	Voir fiches 1430 et 1431 (a+b). Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.
Conservation	24 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine non entamé.
EMG	10100DN4612