

Sigma Siloxan Prim Aqua



Description	Couche de fond pour systèmes de Sigma Siloxan.
Usage	Couche de fond pour les supports minéraux cohérent et légèrement à moyennement absorbant. Applicable sur peinture façade existante en dispersion acylique et dispersion silicone, silicate, plâtrage extérieur synthétique et minérale.
Caractéristiques principales	• Haute perméabilité à la vapeur d'eau • Efficace et économique • Haut pouvoir garnissant • Excellent pouvoir couvrant • Réduit l'absorption (différences) du substrat • Souvent, il suffit d'une seule couche finition • Facile à appliquer • Excellente adhérence • Peut être recouvert par des peintures façades en dispersion • Résiste aux alcalis • Bonne résistance aux efflorescences légère
Teintes et brillance	• Blanc et teintes claires partant de blanc • Mat
Données de base	• Densité: env. 1,3 g/cm³ • Extrait sec: env. 57% en volume • Sec à toucher: 1 heure • Recouvrement après: 8 heures • Point d'inflammabilité: pas d'application Les données de base sont déterminées à 23°C, 50% H.R. Ces données sont d'application pour le blanc et l'épaisseur du film recommandée, sauf contre-indication.
Rendement	<u>Pratique</u> 5 - 7 m²/litre Le rendement pratique est fonction de différents facteurs, tels que la structure du support, l'état et la forme de l'objet, la méthode d'application, l'expérience de l'applicateur, ainsi que des conditions atmosphériques.
Systèmes	Prétraitement: voir "Conditions du support" Une couche de Sigma Siloxan Prim Aqua ayant une couleur adaptée à la couleur de la couche de finition Terminer avec Sigma Siloxan Topcoat Matt. Le nombre de couches dépend des exigences qualitatives, de la teinte choisie, de la teinte existante et de la nature du support.

Sigma Siloxan Prim Aqua



Conditions du support

Supports neufs minéraux

Cohérents, secs et propres jusqu'à l'obtention d'un support sain.

Pour support minéral degré d'humidité max. 4%.

La finition sur support insuffisamment sec et durcis peut occasionner des embus (dus aux efflorescences alcalines).

Éliminer toutes les impuretés et parties non adhérentes.

Si nécessaire, réparer/égaliser la surface avec un produit appropriée

Pour plus d'informations concernant le fixation des façades, voir fiche d'information 1333.

Conditions d'application

Afin d'obtenir une bonne formation de film (séchage complet), les conditions à l'application et au séchage doivent être suivant:

Température du support et environnement: entre 5°C et 30°C.

La température du support doit être au moins 3°C au dessus du point de rosée.

Humidité relative maximale: 85%.

Instructions d'emploi

Rouleau/brosse

Dilution: prêt à l'emploi, éventuel dilué avec 3% eau de ville.

Type de rouleau: Manchon en polyester tissé pour les supports lisses. (p.e. ProGold manchon Tex 150750)

Pour les supports structurés un manchon polyamide tissé (p.e. ProGold Proflor 150930 ou 150935)

Diluant de nettoyage

Eau de ville

Mesures de sécurité

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

10100DN7145