

Sigma Siloxan Filler



Omschrijving Watergedragen, vullende kwartshoudende grond- & tussenlaag voor Sigma Siloxan systemen op basis van siliconenhars-emulsie voor buiten.

Gebruiksdoel Het camoufleren van gestructureerde minerale ondergronden. Toepasbaar op minerale ondergronden, zoals baksteen, kalkzandsteen en cementgebonden pleisters. Tevens toe te passen op bestaande gevelmuurverfsystemen op basis van kunstharsdispersie of silicaat.

Voornaamste kenmerken

- Hoog waterdampdoorlatend
- Vullend
- Uitstekende hechtingseigenschappen
- Onverzeepbaar
- Niet carbonatieremmend
- Fijne korrelstructuur

Kleur en glans

- Wit
- Kalkmat

Basisgegevens

- Dichtheid: ca. 1,71 g/cm³
- Vaste stof: ca. 52 vol. %
- Droogtijd: overschilderbaar na 12 uur

De basisgegevens zijn bepaald bij 20°C, 65% R.V.
Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.

Rendement Verbruik
ca. 340 g/m² bij effen ondergrond, minstens 700 g/m² als structuurlaag

Fysische gegevens	klasse-indeling*	exacte waarde*
H ₂ O dampdoorlaatbaarheid	V1 = hoog = < 0,14 (EN 1062-2)	0,1 m
Wateropnamecoëfficiënt	W3 = laag = ≤ 0,1 (EN 1062-3)	0,05 kg/(m ² · h ½)

* Bepaald bij 2 lagen

Systemen

Grondlaag
Afhankelijk van de ondergrond :
Sigma Sigmafix Universal
of
Sigma Siloxan Fix Syn

Tussenlaag
Sigma Siloxan Filler

Eindlaag
Sigma Siloxan Topcoat Matt

Gereinigde, licht verweerde dispersieverflagen en kunststofpleisterlagen behoeven geen grondlaag.

Sigma Siloxan Filler



Ondergrond- condities	Alvorens de schilderwerken aan te vangen dient de te behandelen ondergrond volledig hydraulisch afgebonden (pH neutraal, vast te stellen met behulp van pH indicatorpapier en gedemineraliseerd water) en voldoende winddroog te zijn.
Verwerkings- condities	Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven 5°C.
Instructies voor gebruik	Aanbrengen met borstel of rol. Goed omroeren voor gebruik. <u>Verdunning</u> Sigma Siloxan Filler dient min. 5 vol.% afgedund te worden met leidingwater. <u>Reiniging gereedschap</u> Gereedschap dient dadelijk na gebruik met water gereinigd te worden
Veiligheids- maatregelen	Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad
Houdbaarheid	In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.
EMG	10100DN4612