

# Sigma Siloxan Filler (voorheen Sigma Siloxan Fillprimer)



**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 kunstharstdispensie of silicaat.

**Voornaamste kenmerken**

- Hoog waterdampdoorlatend
- Vullend
- Uitstekende hechtingseigenschappen
- Onverzeepbaar
- Niet carbonatatie remmend
- Fijne korrelstructuur

**Kleur en glans**

- Wit
- Kalkmat

**Basisgegevens**

- Dichtheid: ca. 1,71 g/cm<sup>3</sup>
- 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/m<sup>2</sup> bij effen ondergrond, minstens 700 g/m<sup>2</sup> als structuurlaag

**Fysische gegevens** Diffusieweerstand  
Sd<sub>290</sub>H<sub>2</sub>O = 0,1m (EN 1062-2) voor volledig systeem  
= 1 laag Sigmasiloxan Fillprimer (116µm) + 2 lagen Sigmasiloxan Topcoat ( 2 x 87µm)

**Systemen** Grondlaag  
Afhankelijk van de ondergrond :  
Sigma Siloxan Fix Aqua  
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 (voorheen Sigma Siloxan Fillprimer)



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	<p>Aanbrengen met borstel of rol. Goed omroeren voor gebruik.</p> <p><u>Verdunning</u> Sigma Siloxan Filler dient min. 5 vol.% afgedund te worden met leidingwater.</p> <p><u>Reiniging gereedschap</u> Gereedschap dient dadelijk na gebruik met water gereinigd te worden</p>
Veiligheids- maatregelen	<p>Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b).</p> <p>Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.</p>
Houdbaarheid	In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.
EMG	10100DN4612