

Conti® Silco Grund LF



Oplosmiddelvrij, waterverduunbaar grondmiddel van siloxaan- hydrosol

Productomschrijving

Korte omschrijving Oplosmiddelvrij siloxaan-hydrosol grondmiddel voor binnen en buiten. Speciaal grondmiddel voor zuigende, minerale ondergronden zoals b.v.; baksteen, kalkzandsteen, beton, sintel, spuit-, kras- en kunstharsgips.

Eigenschappen Geurarm, waterafstotend en milieuvriendelijk. Daarnaast ook waterdampdoorlatend en verzepings- en weerbestendig. Geschikt voor WDV-systemen.



- Hydrofoob
- Hoog doordringend vermogen
- Voor binnen en buiten
- Hechtingsverbeterend bij het gebruik van siliconen-gevelverf



Technische gegevens

Bindmiddelbasis	Siliconenharsemulsie/ acrylaat-hydrosol in water	Verpakkingsgrootte	10 L
Specifiek gewicht	Ca. 1,03 kg/l.	Toepassingsgebied	Binnen en buiten
Verbruik [1]	100-200 ml/m ² op gladde ondergrond	Opslag [2]	Koel en vorstvrij ca. 1 jaar.
		EU-VOC-grenswaarde	(Cat. A/a): 30 g/l VOC (2010). Het VOC-aandeel bedraagt max. 30 g/l

[1] De opgegeven verbruikswaarden zijn gemiddelde waarden op een gladde ondergrond. Het exacte verbruik valt te bepalen door een proefneming op het betreffende bouwdeel, met inachtneming van alle voorbereidingen.

[2] In ongeopende originele verpakking geschikt om opgeslagen te worden. Goed doorroeren voor gebruik en na gebruik goed afsluiten.

Samenstelling Acrylaat copolymeer, poly-siloxaan, water, additieven, conserveringsmiddel, methylisothiazolinone en benzisothiazolinone.

Inzetgebied en toepassingen

Ondergrond De ondergrond dient stevig, schoon, droog, olie- en vetvrij te zijn. Verder vrij van verf en verfresten, scheurvrij, droog en vrij van zouten en bloedingen. De ondergrond dient adequaat voorbehandeld en gegrond te zijn.

Hoog indringend vermogen met zeer goede versterking van de ondergrond en vermindering van de zuigkracht. Geschikt voor alle voorkomende ondergronden bij gevel- en binnenmuurverwerkingen, voornamelijk bij de gipssoorten van de Mortelgroep II en III, beton, bakstenen muren, vezelcement en gips.

Opmerking Niet geschikt voor mortelgroep I. Bij oppervlakken met nicotine-, water-, of waterdampvlekken alleen oplosmiddelhoudende Tiefgrund gebruiken. Eveneens bij stucwerk en muren waarbij door ijzerzout bruine vlekvorming kan optreden.

Nieuw stucwerk Nieuw stucwerk, afhankelijk van het jaargetijde en de temperatuur minstens 2 tot 4 weken onbehandeld laten drogen. Kalk CS I > 1,0 N/mm² (P Ic) en minerale stuclagen minstens 4 weken onbehandeld laten drogen.

Zwak zuigende ondergronden Bij zwak zuigende ondergronden tot 30% met water verdunnen. Stel de watertoevoer zo in dat er geen glanzende grondlaag ontstaat.

Materiaalinstelling Voor gebruik goed schudden en na gebruik weer goed sluiten.

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Het ontslaat de gebruiker van onze producten, gegeven de aanzienlijke hoeveelheid invloeden bij toepassing en verwerking, geenszins van de plicht zelf de benodigde proeven en tests te doen. Wettelijke rechten ten aanzien van bepaalde eigenschappen en/of toepassingsdoeleinden kunnen aan onze opgaven niet ontleend worden. De ontvanger van onze producten dient acht te slaan op de eventuele beschermingsrechten evenals bestaande wetten en bepalingen.

DSL COATINGS BV

H. Kamerlingh Onnesweg 19, 2408 AX, Alphen aan den Rijn Internet: www.conticoatings.nl
Tel.: +31 (0)88 027 55 00 Email: info@conticoatings.nl

Technische informatie

Conti[®] Silco Grund LF



Oplosmiddelvrij, waterverduunbaar grondmiddel van siloxaan- hydrosol

Toepassing	Gereinigde oppervlakken 2-3 keer nat-op-nat met een kwast of borstel aanbrengen.
Overschilderen/ droogtijd	Bij 23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid na enkele uren oppervlaktedroog en overschilderbaar. Bij koel, vochtig weer en een grotere laagdikte een navenant langere droogtijd aanhouden.
<i>Tussen- en afwerklaag</i>	Alle Conti[®] dispersie muurverven, dispersie gevelverven en waterverdunbare lakken.
<i>Opmerking</i>	De laagopbouw kunt u vinden in de betreffende Technische informatie bladen van de verf- en laklagen.
Reinigen van gereedschap	Tijdens werkonderbrekingen het gereedschap in het materiaal of onder water bewaren. Gereedschappen direct na gebruik schoonmaken met water, eventueel met gebruik van spoelmiddel.
Belangrijk	
Speciale aandacht	VOB, deel C, DIN 18363, par. 3, betreffend BFS-productblad, betreffende EU-veiligheidsblad. Voor aanvang de geschiktheid van materiaal en ondergrond middels een proefneming testen. In moeilijke gevallen advies inwinnen. Niet verwerken bij direct opvallend zonlicht, regen, extreem hoge luchtvochtigheid (nevel) of harde wind. Indien noodzakelijk netten op de steiger aanbrengen. Voorzichtig bij kans op nachtvorst.
Veiligheid	Oppervlakken die niet geveerd hoeven te worden, zorgvuldig afdekken. Buiten bereik van kinderen bewaren. Tijdens en na het verwerken voor goede ventilatie zorg dragen. Alleen gebruiken in goed geventileerde ruimten. Bij contact met de ogen en de huid direct grondig met water spoelen. Smitnevel niet inademen. Niet in het riool, open water of de grond laten lopen. Eten, drinken en roken tijdens het gebruik van de verf dient vermeden te worden. Tijdens het verwerken de grond afdekken. Zie verder het EG-veiligheidsblad
Technisch advies	Uiteraard kunnen in deze technische informatie niet alle ondergronden en verftechnische problemen behandeld worden. Mocht u verdere vragen hebben kunt u vanzelfsprekend technisch advies inwinnen. E-Mail: info@dslcoatings.nl of tel: +31 (0)88 027 55 00

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Het ontslaat de gebruiker van onze producten, gegeven de aanzienlijke hoeveelheid invloeden bij toepassing en verwerking, geenszins van de plicht zelf de benodigde proeven en tests te doen. Wettelijke rechten ten aanzien van bepaalde eigenschappen en/of toepassingsdoeleinden kunnen aan onze opgaven niet ontleend worden. De ontvanger van onze producten dient acht te slaan op de eventuele beschermingsrechten evenals bestaande wetten en bepalingen.

DSL COATINGS BV

H. Kamerlingh Onnesweg 19, 2408 AX, Alphen aan den Rijn Internet: www.conticoatings.nl
Tel.: +31 (0)88 027 55 00 Email: info@conticoatings.nl

Blad: 2/2 - Stand: Januar 2017