

AmphiSilan Tiefgrund LF

Speciaal voorstrijkmiddel met hydrofoberende eigenschappen voor toepassing buiten.



Materiaal

Toepassing

AmphiSilan Tiefgrund LF is een verstevigend en egaliserend voorstrijkmiddel voor grofporeus, zuigend en licht zanderig pleisterwerk, kalkzandstenen metselwerk en onder ThermoSan.

Eigenschappen

- reukarm
- oplosmiddelvrij
- milieusparend
- hydrofoberend
- klaar voor gebruik
- gemakkelijk te verwerken

Materiaalbasis

Combinatie van polysiloxaan en een speciale kunststofdispersie.

Verpakking

10 liter

Opslag

Koel, maar vorstvrij bewaren.

Technische eigenschappen

- Soortelijke massa: 1,0 g/cm³

Toepassing conform
technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
–	–	–	+	+
(–) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt				

Verwerking

Geschikte ondergronden

De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.

Voorbereiding van de ondergrond

Raadpleeg voor de behandeling van de ondergrond het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en hun voorbehandeling".

Verwerkingsmethode

AmphiSilan Tiefgrund LF aanbrengen met kwast, roller of geschikte spuitapparatuur. Ook geschikt voor Airless-spuitapparatuur.

Airless:

Nozzle: 0,029"

Spuitdruk: 50 bar

Spuithoek: 60°



Opbouw van het verfsysteem	Op een normaal zuigende ondergrond is één onverdunde laag voldoende. Op sterk zuigende oppervlakken éénmaal verzadigd aanbrengen. De voorstrijklaag mag aan het oppervlak geen gesloten, glanzende film vormen. Door toevoeging van max. 10% AmphiSilan Tiefgrund aan de ThermoSan kan veelal de tussenlaag achterwege blijven.
Verbruik	Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond ca. 150-250 ml/m². Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase.
Droogtijd	Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid na 12 uur over te schilderen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Reinigen gereedschap	Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.
Attentie	AmphiSilan Tiefgrund LF is niet geschikt voor horizontale vlakken die met water worden belast. Vanwege de speciale eigenschappen mag AmphiSilan Tiefgrund LF alleen met Thermosan gemengd worden en niet met andere materialen.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Bevat: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan allergische reactie veroorzaken. Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	De grenswaarde van dit product (cat. A/h) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat max. <1 g/l VOS.
Inhoudstoffen	Bevat: polyacrylaathars, polysiloxaan, water, additieven en busconserveermiddel (benzisothiazolinon, methylisothiazolinon).
Technisch advies	Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.
Servicecentrum	DAW NEDERLAND B.V. Tel.: (+31) (0)33 247 50 00 Fax: (+31) (0)33 247 50 12 e-mail: info@dawnederland.nl Kijk ook op www.dawnederland.nl

Technisch informatiebladnr. 662 · Edition: januari 2018

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl

DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be