

OptiSilan TiefGrund

Diep indringend, hydrofoberend voorstrijkmiddel op basis van siliconenhars voor toepassing buiten en binnen.



Materiaal

Toepassing

Transparant voorstrijkmiddel op basis van siliconenhars.

OptiSilan TiefGrund is bijzonder diep penetrerend en hydrofoob dankzij het bijzonder fijnkorrelige polysiloxaan-hydrosol bindmiddel.

Nivelleert de zuigkracht van ongelijkmatig of sterk zuigende oppervlakken en versterkt licht zanderige pleisters en betonnen oppervlakken, binnen en buiten. Ook te gebruiken op gips- en gipskartonplaten binnen met als afwerking dispersie-, siliconenhars- en polymerisaatharsverven.

Eigenschappen

- diep indringende werking door polysiloxaan-hydrosol
- hydrofoberend
- zeer versterkend
- met water te verdunnen

Materiaalbasis

Combinatie van polysiloxaan en een speciale kunststofdispersie.

Verpakking

2,5 en 10 liter

Kleur

groen-transparant

Opslag

Koel, maar vorstvrij bewaren.

Technische eigenschappen

Vastestofgehalte:
Gewichts%: 9.5
Volume%: 9.4

- Soortelijke massa: 1,0 g/cm³

Toepassing conform
technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	+	+	+
(-) niet geschikt / (○) deels geschikt / (+) geschikt				



Verwerking

Geschikte ondergronden	De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.	
Vorbereiding van de ondergrond	Opgepast Q2/Q3 pleisters / dunne gipslagen < 0,5mm Bij het gebruik van gipshoudende, hydraulisch afbindende pleister in het kwaliteitsniveau Q2/Q3 wordt een transparante, watergedragen grondering aanbevolen zoals CapaTex Fix of CapaTex Fix ThiX.	
Verwerkingsmethode	OptiSilan TiefGrund aanbrengen met kwast of met de rol. Zijn volle, verstevigende werking wordt verkregen door verzadigend aanbrengen en inwrijven. Ook geschikt voor aanbrengen met Airless-spuitapparaat. Spuithoek : 60° Nozzle: 0,029" Spuitedruk: 50 bar	
Opbouw van het systeem	Op een normaal zuigende ondergrond is één onverdunde laag voldoende. Op sterk zuigende oppervlakken éénmaal verzadigd aanbrengen. Indien nodig met 1 deel water verdunnen en tot volledige verzadiging van de ondergrond nat-in-nat met de kwast, de blokborstel of penseel aanbrengen. De voorstrijklaag mag aan het oppervlak geen gesloten, glanzende film vormen.	
Verbruik	Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond ca. 4 - 6 m ² /l.	Nauwkeurig
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C en maximaal +30°C voor omgeving, ondergrond en materiaal 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.	
Opmerkingen	OptiSilan TiefGrund is niet geschikt voor horizontale vlakken waarop water blijft staan.	

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, . Kan een allergische reactie veroorzaken. In geval van accidentele indigestie, consulteer het Antigifcentrum 070/ 245 245.	
Afval	Materiaalresten laten opdrogen en met de verpakking via de daarvoor geëigende kanalen afvoeren.	
EU-grenswaarde VOS	Dit product bevat max. <1 g/l VOC	
Productcode	BSW20 (M-GF01 verouderd)	
Inhoudstoffen	poly-acrylaathars, water, additieven, conserveringsmiddel	
Servicecentrum	DAW Belgium B.V. Tél.: (+32) (0)11 60 56 30 Fax: (+32) (0)11 52 56 07 E-mail: info-tech@daw.be www.caparol.be	