

Kniep Hydrosol-Tiefgrund LF

Werkstoff

Art des Werkstoffes:

lösemittelfreie Spezial-Grundierung mit einpolymerisierten Siloxanhaftbrücken im Nanobereich. Hervorragende Verfestigung von kreidenden und sandenden Untergründen. Vermindert Saugfähigkeiten. Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen für außen und innen. Unverseifbar und geruchsarm. Besonders gute Anhaftung auf vielen, aber auch glatten Untergründen. Hervorragende Penetration auch bei Gipspachtelmassen, Gipskarton (ohne Ligninausblutung), Gipsputzen und ähnlichen Untergründen. Wasserabweisende Eigenschaften. Keine Sperrschichtwirkung dank integrierter Haftbrücken.

Anwendungsbereich:

außen und innen für kreidende, sandende und stark saugende Untergründe.

Bindemittelbasis:

100 % Reinacrylat, ultradispers, silangruppenhaltig.

Farbton:

grünlich

Spezifisches Gewicht:

1,01 g/cm³

pH-Wert:

ca. 8

Verdünnungsmittel:

Wasser

Viskosität:

wasserdünn

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

streichen.

Untergrund:

muss sauber, fettfrei und trocken sein. Lose Schichten sind zu entfernen. Für Untergrundvorbereitung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

Kniep Hydrosol-Tiefgrund LF unverdünnt verarbeiten. Stark saugende Untergründe zweimal nass in nass grundieren.

Verbrauch pro Beschichtung:

ca. 100 – 150 ml/m² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).

Verarbeitungstemperatur:

mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.

Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:

kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

10 l, 5 l

Transport:

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrenstoffverordnung.

Produktcode:

M-GF01

EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/g: 30 g/l (2010)
Dieses Produkt enthält maximal 30 g/l VOC.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. 08/2009

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.