

Technisches Merkblatt

TIEFGRUND PLUS



Anwendungsbereich

Siliconmodifiziertes Acryl-Hydrosol für egalisierende Grundbeschichtungen auf stark saugenden Untergründen für innen und außen.

Geeignete Untergründe: grob poröse, saugende, leicht sandende Putze und Betonflächen, Gipskarton- und Gipsplatten.

Produkteigenschaften

Hydrophobierend, hohe Eindringtiefe, emissionsminimiert und lösemittelfrei, verarbeitungsfertig, geruchsarm, bläulich-transparent.

Dichte

Ca. 1,0 g/cm³

Materialbasis

Siliconmodifiziertes wässriges Acryl-Hydrosol

Verarbeitungsart

Mit Pinsel oder Bürste.

Untergrund

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten. Algen- und pilzbefallene Flächen mit KRAUTOL AP-REINIGER fachgerecht vorbehandeln. Mineralische Untergründe wie Putze der Mörtelgruppe P II bis P IV, Beton, Kalksandstein, Porenbeton können grundiert werden.

Anstrichaufbau

Unverdünt bis zur vollständigen Sättigung evtl. nass in nass gut einreibend auftragen. Die Grundierung darf keinen geschlossenen Film bilden.

Beachten: Nicht auf waagerechten Flächen mit Wasserbelastung einsetzen. Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung +5 °C für Untergrund und Umluft.

Verbrauch

Ca. 150–250 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Den exakten Wert bitte mittels einer Probebeschichtung ermitteln.

Trocknung

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 12 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung

Kühl, aber frostfrei lagern.

Bitte beachten

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Produktcode für Farben und Lacke

M-GF01

VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/h): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.

Entsorgung

Nur restleeres Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.

Gebindegrößen

1 L, 5 L, 10 L