

Technische Information

Grundier-Konzentrat ELF



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

unpigmentiertes, wasserverdünbares Grundierkonzentrat für außen und innen mit guter Eindringtiefe und guter Verfestigungswirkung. Alkalibeständig und hochergiebig. Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei.

Anwendungsbereich:

außen und innen für kreidende, saugende und schwach sandende Untergründe. Zur Verfestigung von alten ungestrichenen und gestrichenen Putzflächen. Für Gipskartonplatten und wenig saugende Untergründe empfehlen wir TOPCOLOR Hydrosol-Tiefgrund ELF.

Bindemittelbasis:

Spezial-Kunststoff-Dispersion

Farbton:

milchig

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 Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

TOPCOLOR Grundier-Konzentrat ELF mit Wasser auf den vorliegenden Untergrund einstellen. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden. Um die richtige Einstellung zu finden, sollten mit Verdünnungssätzen (1:1 bis 1:4 mit Wasser) Probegrundierungen durchgeführt werden.

Verbrauch pro Beschichtung:

ca. 70 – 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

Transport:

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.

Produkt-Code:

M-GF01

EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/h:

30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.

Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:

Kunstharzdispersion, Wasser, Additive, BIT/MIT.

Hinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0.

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.