



Polyfen Einlassgrund UV Plus

Technisches Merkblatt

erstellt am 20.4.2022

Lösemittelfreie, verarbeitungsfertige Gel-Einlassgrundierung mit fluoreszierenden Pigmenten. Für saugende Untergründe, speziell im Innenbereich, gleichmäßiger Auftrag mit UV Leuchten (Schwarzlicht) nachweisbar. Zum Ausgleichen unterschiedlicher Saugfähigkeiten auf Beton, Zement, Mauerwerk, Gipskartonplatten und allen anderen festen und tragfähigen Untergründen. Im System mit allen allcolor Innendispersionen einsetzbar.

Eigenschaften

- mit UV Licht nachweisbar
- geringe Spritzneigung
- wirksamere Verfestigung des Untergrundes
- universell einsetzbar
- lösungsmittel-, weichmacher- und APEO-frei
- hellgrüne Eigenfarbe, trocknet farblos auf
- nicht filmbildend
- zum Rollen, Streichen u. Spritzen
- haftvermittelnd
- für Innen & Außen
- geruchlos, keine VOC und SVOC (schwere VOC)
- entspricht den Öko Kauf Kriterien (baubook.at)

Anwendung

Polyfen Einlassgrund UV plus wird unverdünnt verarbeitet. Vor Gebrauch gut aufrühren.

Bei normal saugenden Untergründen 1x grundieren, bei sehr stark saugenden Untergründen 2x naß in naß unverdünnt aufbringen.

Polyfen Einlassgrund UV plus kann gestrichen, gerollt und gespritzt werden. Nacharbeiten mit Malerbürste empfohlen. Bei Spritzauftrag ist nacharbeiten mit Rolle oder Bürste notwendig.

Sandende oder kreadende Untergründe sollen vor der Anwendung so gut wie möglich entstaubt werden (mit Bürste o.ä.)

Die Grundierung darf keinen glänzenden Film auf der Oberfläche hinterlassen, in diesem Fall muss mit Wasser verdünnt werden. Bei Gefahr des Durchschlagens von Verfärbungen wird Polyfen Isoliergrund empfohlen.

Die Untergründe müssen fest, tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. ÖNORM B 3430, Teil 1 bitte beachten.

Nicht unter 5 °C, nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

Nicht mit anderen Produkten oder Farben mischen.

Verbrauch

Bei einfachem Auftrag je nach Untergrundstruktur 80 - 120 ml/m²

Objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln, bei Einlassgrundierungen ist der Verbrauch stark von der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig.

Trocknung

Durchgetrocknet nach ca. 2 Std., überarbeitbar nach 5 Std.

Kennzeichnung & Sicherheitsratschläge

Das Produkt ist im Sinne des Chemikaliengesetzes keine gefährliche Zubereitung und daher nicht kennzeichnungspflichtig. Die beim Umgang mit Farben üblichen Sicherheitsratschläge bitte beachten. Weitere Informationen entnehmen sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Ausgehärtete Farbreste sind mit dem Hausmüll zu entsorgen, flüssige Reste zur Altstoffsammelstelle., restentleerte Behälter als Kunststoffabfall entsorgen. Farben vor Gebrauch immer gut aufrühren. Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten. Nicht mit anderen Produkten als den zuvor genannten vermischen. Die Umgebung der zu beschichtenden Flächen sind abzudecken. Farbspritzer sofort mit Wasser abwaschen.

Sonstige Daten

Verbrauch	80 - 120 ml/m ² bzw. 8-12m ² /L bei einmaligem Anstrich, je nach Beschaffenheit u. Saugfähigkeit des Untergrundes
Auftrag	Streichen, rollen oder spritzen
Dichte	1,03 g/cm ³
Verdünnung	Wasser
Inhaltsstoffe	Wasser, Polymerdispersion, Fluorezenzpigment, Additive, Konservierungsmittel (Isothiazolinone)
Farbtöne	hellgrüne Eigenfarbe (trocknet farblos)
Packungsgröße	12,5L Kunststoffeimer
Lagerung	Im originalverschlossenen Gebinde 12 Monate
Werkzeugreinigung	mit Wasser sofort nach Gebrauch
GISCODE	BSW20 (Beschichtungsstoffe, wasserbasiert)
VOC Gehalt	Verfestigende Grundbeschichtungsstoffe (A/h) Grenzwert 30 g/L Maximaler VOC Wert (gebrauchsfertig) <1 g/L