

Auf wässriger Basis Epoxid Grundierung für Feuchtigkeitsbarriereigenschaften



EAN-Code
6150607135132

Beschreibung

EpoxyPRIMER® 2K Auf Epoxidbasis, speziell formuliert mit unserer revolutionären Grundierung und Beschichtung auf Epoxidbasis von ANILO®. Es handelt sich um eine Zweikomponenten Komponente im Volumenverhältnis A+Bcomp. 1:1.

Dadurch kann der Anwender auch kleinste Mengen verbrauchen und das Material für zukünftige Folgeprojekte aufbewahren.

Da das Material eine niedrige Viskosität und eine lange Topfzeit aufweist, eignet es sich ideal für Anwendungen in Großprojekten und großen Quadratmetern.

EpoxyPRIMER® 2K lässt sich problemlos mit Universal Pigmenten einfärben und zu gleichen Teilen mit feinstem Quarzgranulat füllen, wodurch eine hervorragende Schutzbeschichtung für Betonoberflächen entsteht.

Wichtige Funktionen

EpoxyPRIMER® 2K auf Epoxidbasis

- Geeignet für den Einsatz in geschlossenen Räumen.
- Sicher und nicht brennbar (keine VOC).
- Schnelle Aushärtung auch bei niedrigeren Temperaturen
- Kann auf feuchten Untergründen aufgetragen werden.
- Ungiftig

Verpackungsarten

Teil A 4kg

Teil B 4kg

Merkmale und Vorteile

- Anwendung Verhältnis 1:1 nach Volumen
- Geeignet für den Einsatz in geschlossenen Räumen.
- Einfache Reinigung.
- Starke Haftung auch auf feuchtem oder frischem Beton.
- Starke Haftung auch auf Eisen, verzinktem Stahl und Aluminium.
- Starke Haftung auch auf Glas und Holz.
- Gute mechanische Eigenschaften und Abriebfestigkeit.
- Einfaches Einfärben mit wasserbasierter Pigmentpaste
- Sichtbare Topfzeit

Anwendungsbereiche

Grundierung für die EpoxyPRIMER® 2K-Reihe von Polyurethan-Dispersionen Produkten sowie für die Bindemittel der Serien GardenDEC® und IntoDEC® und die Epoxy Reihe.

- Grundierung, wenn Feuchtigkeitsbarriereigenschaften erforderlich sind
- Versiegelung Beschichtung für Beton,
- Haftschicht zwischen altem und neuem Beton.
- Anti-Staub-Bodenbeschichtung
- Schutzbeschichtung für alte Metallkonstruktionen

Technische Daten

Topfzeit : ± 25 minuten (20 °C)

Berühren Trocknen zeit : ± 2 stunden (25 °C)

Trockenzeit : 3 stunden (25 °C)

Begehbar nach : 6 stunden

Service Temperatur : (+5 °C to +40 °C)

Mischverhältnis : 1:1 Verhältnis

Verbrauch

- Anwendung Verhältnis 1:1 nach Volumen
- Als Grundierung – maximal in einer dünnen Schicht auftragen, mit einem Gesamtverbrauch von 200–250 g/m².
- Als Wasser-/Feuchtigkeitsbarriere – In zwei Schichten auftragen, mit einem Gesamtverbrauch von 500–600 g/m².

Bewerbungsverfahren

- Mischen: EpoxyPRIMER® 2K
 - Mischen Sie die beiden Komponenten gründlich manuell oder mit einem Mixer mit niedriger Geschwindigkeit (300 U/min).
 - Anwendung: Als Grundierung
 - Nur in dünnen Schichten auftragen. Mit der Rolle in einer Schicht auftragen, wobei der maximale Gesamtverbrauch 200–250 g/m² beträgt.
 - Als Wasser-/Feuchtigkeitsbarriere
 - Die angegebenen Verbrauchswerte nicht überschreiten, da dies die Haftung und Haltbarkeit beeinträchtigt.
 - Die Topfzeit der Mischung beträgt maximal 1 Stunde bei 25 °C.
 - Nicht anwenden, wenn die Temperatur unter 10 °C liegt.
- Die Aushärtezeit hängt stark von den Wetterbedingungen ab: Im Sommer kann sie nur 2 Stunden und im Winter 18 bis 22 Stunden betragen.

Reinigung

Reinigen Sie Werkzeuge und Geräte zuerst mit Papier und dann mit Wasser.