

EPOXI HAFTGRUNDIERUNG Nr. 5106

Beschreibung

Produktbeschreibung

Epoxi-Haftgrundierung ist ein weisser zweikomponenten Haftgrund für Schutzanstriche mit hoher chemischer und mechanischer Beständigkeit ohne Korrosionsschutz. Sehr gut geeignet zum grundieren von Glasurereitern (Haftvermittler). Epoxi-Haftgrundierung ist lösungsmittelhaltig, spritz und streichbar, lässt sich leicht verarbeiten, hat eine lange Topfzeit und eine exzellente Haftung auf Beton, Eisen, Chromstahl und feuerverzinkten Untergründen sowie Kunststoffen. Als Einsatzgebiete eignen sich verschiedene Untergründe wie Nichteisenmetalle, Kunststoffe und mineralische Untergründe.

Rohstoffbasis

Epoxidharz

Anwendungsgebiet

Beton, Eisen, Chromstahl und feuerverzinkten Untergründen sowie Kunststoffe.

Prüfzeugnisse

Prüfzeugnisse liegen keine vor.

Gebindegrösse

Lack 5 Kg
Härter 1 Kg

Farbtöne

weiss

Technische Daten

Mischen

EPOXI HAFTGRUNDIERUNG Nr. 5106

Härter

Nr. 5107

Mischverhältnis

5:1

Verdünnung

Epoxiverdünner Nr. 5311

Dichte

ca. 1.497

Festkörper

70 %

Lieferviskosität DIN 4

Pastös

Applikation

Auftragsaggregate

Becherpistole, Airmix, Pinsel oder Rolle

Spritzdruck

2.5 - 3.0 bar

Düse

1.8 - 2.5 mm

Topfzeit bei 20°C

ca. 7 Std.

Auftragsmenge pro

200 - 400 g/m²

Arbeitsgang

Max. Auftragsmenge

400 g/m²

Trocknung bei 20°C

Staubtrocken	ca. 30 min.
Durchhärtung	7 Tagen

Schleifen

Von Hand	24 - 48 Std.
Bandschleifmaschine	24 - 48 Std.

Aufbauempfehlung

Metalle

Reinigen	Altanstriche entfernen, entrostet, entfetten
Lackieren	zum spritzen ca. 10 - 30% mit Epoxiverdünner Nr. 5311 einstellen

Die nachfolgende Fertigstellung kann mit Colorcryn Farblacken vorgenommen werden.

Bei einer Weiterverarbeitung mit matten Farblacken empfehlen wir einen Schliff mit 280 - 400er Körnung.

Bei einer Weiterverarbeitung mit anschliessender Hochglanz Lackierung empfehlen wir einen Schliff mit 800er Körnung.

Besonderes

Aufrühren	Gut von Hand oder mit einem mechanischen Mischer mischen. Sicherstellen, dass das Material auch an den Dosenwänden und am Boden gut gemischt ist.
Reinigung der Geräte	Epoxiverdünner Nr. 5311 oder mit Aceton
Lagerung	Unter normalen Bedingungen, nicht wärmer als 30° C, bzw. nicht kälter als 5° C, ungemischt ca. 12 Monate haltbar.

Vorsichtsmassnahmen

Beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Sollte das Tragen der Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben sein, wird es von uns empfohlen. Die nationalen arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.

Arbeitsvorschläge- und vorschriften sind grundsätzlich Empfehlungen. Eine Haftung unsererseits für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben dieser Druckschrift ist ebenso wie für unsere sonstige anwendungstechnische Beratung ausgeschlossen.