

Epoxy Scherm FLOOR



PRODUKTBESCHREIBUNG

2-Komponenten-Vorstreichmittel auf Epoxyharzbasis.

ANWENDUNGSGEBIETE

Zum versiegeln und/oder Verfestigen stark saugender und fester oder sandiger Untergründe, insbesondere dort, wo hohe Belastungen zu erwarten sind. Kann auch als Versiegelung gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit oder Restfeuchte in Betonböden und Zementestrich bis 7 CM% verwendet werden. Direkt mit PU2K oder MS-FLOOR zu verkleben. Für Fußbodenheizung geeignet.

Nicht über 4 CM% verarbeiten. Der Untergrund muß den Anforderungen von ATW DIN 18 365 (Anforderungen an den Untergrund) bzw ATV DIN 18 356 (Verlege- und Pflegeanweisungen) entsprechen. Der Untergrund muß sauber, frei von Rissen, stabil und frei von Lösemitteln sein. Alter Bodenbelag, nicht festsitzender Klebstoff und Ausgleichsreste müssen mechanisch vollständig entfernt werden. Neue Beton- und Zementestriche abbürsten und staubsaugen, Baureste entfernen. Calciumsulfatböden immer abschleifen (Korngröße 16) und staubsaugen. Holz- und Magnesitböden strahlen oder fräsen. Stein- und Fliesenböden anschleifen oder gründlich mit CITRONEL reinigen. Maxmale CM-Feuchtigkeitsgehalte bei folgenden Anwendungen sind: Beton- und Zementestrich innen, auf Isolierung oder Trennschicht, 2,0 CM%.

VERARBEITUNG

Vor gebrauch den Härter mit der Harzkomponente zu einer homogenen Masse vermischen. Zum Auftragen auf den Untergrund vorzugsweise eine Lammfellrolle verwenden. Zwei Schichten kreuzweise auf den Untergrund auftragen. In die letzte Schicht ca. 2 Kg/m² Quarzsand (Dicke 0,2-0,7 Mm) einstreuen. Die verarbeitungszeit beträgt ca. 30 Minuten. Die Aushärtung hängt von der Umgebungstemperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit ab. Bei einer normalen Temperatur von +20°C ist EPOXY SCHERM nach 24 Stunden klebefrei.

EIGENSCHAFTEN

Auflösungsmittelfrei, einfach mit der Rolle aufzutragen, erhöht die Haftung, blockiert Restfeuchte und Kapillarfeuchtigkeit, universell einsetzbar, niedrige Viskosität, geeignet für Fußbodenheizung, wasser- und frostbeständig.

TECHNISCHE DATEN

Basismaterial	: Epoxyharz
Farbe	: Rot
Viskosität	: Flüssig
Verarbeitungstemperatur	: +10° C bis +30° C
Verarbeitungszeit	: ca. 35 Min. bei +20° C
Durchhärtung	: nach 24 Stunden
Verbrauch	: ca. 300 g/m ² (2-
Spezifisches Gewicht	: 1,09 Kg/m ³

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

HALTBARKEIT

EPOXY SCHERM FLOOR ist für mindestens 24 Monate nach der Produktion haltbar, wenn in geschlossenen Verpackungen an einem kühlen, frostfreien Ort gelagert. Immer in der Reihenfolge des Empfangs verarbeiten (FIFO).

REINIGUNG

Werkzeuge reinigen mit VERDUNNER

VERPACKUNG

Set von 5 Kg.

Unsere Verarbeitungshinweise beruhen auf umfangreichen Untersuchungen. Auf grund der großen Verschiedenheit der Materialien und Bedingungen beim Einsatz unserer Produkte können wir keine Haftung für die erhaltenen Ergebnisse und/oder irgendwelche Schäden übernehmen, die infolge des Produktgebrauchs eintreten könnten. Wir stehen Ihnen mit unseren Ratschlägen zur Verfügung.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES