

PRODUKT-Information

Betofloor Einlassgrund FK 30

Art.-Nr. : E0299-0000

Eigenschaften und
Anwendungsbereiche:

Als transparente, lösungsmittelhaltige Formulierung in spezifischer Einstellung bewirkt Betofloor-Einlassgrund FK 30 eine sehr gute Benetzung und dringt je nach Saugfähigkeit des Untergrundes entsprechend tief ein, mit gleichzeitiger Beton-/Estrichverfestigung. Es entsteht nach mehrmaligem Auftrag eine Sperrschicht mit Schutzeigenschaften gegen Wasser, Tausalzlösungen und Treibstoffe.

Einzusetzen als Imprägnierung von Betonflächen und Estrichuntergründen, als Haftvermittler für Spachtelmassen und Beschichtungen, als Tausalzschutz für Betonkappen und Schrammborde im Straßenbau, zur Verfestigung von staubenden und sandenden mineralischen Untergründen.

Betofloor -Einlassgrund ~FK 30 wird sowohl innen als auch außen eingesetzt.

Technische Daten:

Basis:

lösungsmittelhaltiges Epoxidharz

Beständigkeit:

Tausalzlösung, Treibstoff, Öle und Fette

Farbtöne:

transparent/bernsteinfarbig

Glanzgrad:

glänzend

Mischviskosität:

20 sec DIN 4-Becher b. 20°C

Mischungsverhältnis:

2,5 Gew.-Teile Betofloor-Einlassgrund FK 30
Stammkomp. (Komp.A)
1,0 Gew.-Teile Betofloor-Härter 111 (Komp. B)

Verdünnung:

SAPO-Verdünnung 234

Topfzeit:

8 Std. 100 g Ansatz 20°C

Betofloor-Einlassgrund FK 30

Gewerbestraße 8 , 27637 Nordholz
TEL 04741-603620 FAX 04741-603625

Art.Nr. : E0299-0000

Mindestverarbeitungstemperatur:	+10°C über der Taupunktgrenze
Festkörpervolumen:	31 ltr/100 kg
Festkörpervolumen %:	29
Dichte:	0,94 g/cm ³ /20°C gem. DIN 53217
mittlerer Verbrauch:	150 - 200 g/m ² je Schichtauftrag
Praxisverbrauch:	Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von der Art der Anwendung, von der Saugfähigkeit des Untergrundes und seiner Beschaffenheit sowie der Art der Applikation. Der angegebene Wert ist ein Durchschnittswert aus der Praxis.
Applikationsverfahren:	rollen, streichen
Trocknung:	20°C/65 % rel. Luftfeuchtigkeit begebar : nach 24 Std. voll belastbar: nach 7 Tagen
Überarbeitbarkeit:	Nach Applikation vom Betofloor-Einlassgrund FK 30 ist eine Wartezeit von 24 Std. bei 20°C einzuhalten, bevor Folgeschichten aufgetragen werden. Höhere Temperaturen verkürzen die Wartezeit.
Kennzeichnung: Stamm gem. GefStoffV: gem. VbF:	entzündlich, mindergiftig, enthält Methylglykol, Xylol A II - weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt
Härter gem. GefStoffV: gem. VbF:	entzündlich, mindergiftig, enthält Xylol entfällt
Gefahrstoffverordnung:	Die Kennzeichnung nach gesetzlicher Vorschrift unterliegt ständiger Anpassung. Das Etikett entspricht dem aktuellen Stand.
Sicherheit am Arbeitsplatz:	Hinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Etikett beachten.

Betofloor-Einlassgrund FK 30

Gewerbestraße 8 , 27637 Nordholz
TEL 04741-603620 FAX 04741-603625

Art.Nr. : E0299-0000

Untergrundvorbehandlung
und -beschaffenheit:

Die zu bearbeitenden Flächen müssen trocken und fest sowie frei von Staub, Fett, Öl und anderen Verschmutzungen sein. Lose und sandende Teile müssen mechanisch entfernt werden.

Stark verschmutzte Flächen werden mit BF-Betonreiniger HN304/7 gründlich gesäubert. Einzelheiten hierüber sind in der entsprechenden Produktinformation zu finden.

Verarbeitung:

Die Materialzubereitung aus den Reaktionskomponenten wird entsprechend der Saugfähigkeit des Untergrundes durch sattes Aufrollen mit der Lammfellrolle auftragen, wobei pfützenartige Materialanhäufungen unbedingt zu vermeiden sind. Die Grundierung sollte in ihrer Auftragsmenge so dosiert sein, dass keine Versiegelungsschicht entsteht. Hierbei wäre die Gefahr von Lösungsmittelretention und eine Qualitätsminderung gegeben.

Lagerfähigkeit:

unvermischt und in fest verschlossenen Gebinden mindestens 12 Monate haltbar. Bei Temperaturen zwischen 10°C – 20°C lagern und vor Feuchtigkeit schützen.

Bemerkung:

Werkzeuge nach Gebrauch mit SAPO-Verdünnung 234 reinigen.

Vorgenannte Angaben entsprechen unseren neuesten Erkenntnissen bzw. langjährigen Erfahrungen und dienen dem Verarbeiter als beratende Hilfe. Bei der Vielfalt der Verarbeitungs- und Applikationsverfahren sind sie jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit für uns und entbinden den Verarbeiter nicht davon, die genannten Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Zweck selbst zu prüfen.

Hiermit verlieren alle früheren Produkt-Informationen ihre Gültigkeit. Im übrigen gelten unsere Geschäftsbedingungen in der neuesten Fassung.