

EQC / EP-UNIVERSAL PRIMER

28/05/2019

PRODUKTBESCHREIBUNG

EQC / EP-UNIVERSAL PRIMER ist eine niedrig viskose, transparente Epoxidgrundierung. Dieses lösemittelfreie, nicht pigmentierte, 2-Komponenten Epoxidsystem besteht aus einem A/F Epoxidharz mit dazugehörigem nonylphenolfreien Härter.

ANWENDUNG

EQC / EP-UNIVERSAL PRIMER ist eine Epoxidgrundierung, die sehr gut geeignet ist als Grundierung für Kunststoffböden.

EIGENSCHAFTEN

	A+B
Farbe	± farblos – transparent
Dichte bei 20°C	A Komponente: 1,02 kg/dm ³ B Komponente: 0,98 kg/dm ³
Viskosität	± 800 mPa.s
Feststoffbestandteil	100 Vol.% (= 100 Gew.%)
Flammpunkt	A Komponente: > 108°C B Komponente: > 110°C
Mischungsverhältnis nach Gewicht	100 Teile A + 50 Teile B
Potlife bei 20°C	± 40 Min.
Trocknung bei 20°C und 65% RV	begehbar: nach 16 Stunden mechanisch belastbar: nach 2 Tagen chemisch belastbar: nach 7 Tagen
Verbundfestigkeit	größer als Beton
Verarbeitungstemperatur	10°C – 30°C
Voraussetzungen für den Untergrund	- ausreichend trocken - frei von losen Bestandteilen, Fett, Staub, Schmutz, ... - nicht durchbiegend oder bewegend - gut wasserfest - ausreichend druckfest und zugfest
Verdünnung	nicht angegeben
Reinigung	Cleaner EP – Azeton – Toluol
Verbrauch	min. 250gr/m ² je nach Untergrund
Verpackung	4 kg und 8 kg Sets 20 kg Kanister oder 200 kg Fässer
Lagerfähigkeit	12 Monate (in geschlossener Originalverpackung, 10-25°C)

VERARBEITUNG

Zuerst die Feuchtigkeit des Beton messen. Diese darf nicht mehr als 5 % betragen. Die benötigte Menge A- und B-Komponente wiegen oder gewogene Sets verwenden, um Wiegefehler zu vermeiden. Sorgfältig mischen und gleichmäßig mit dem Roller oder einer Bürste auftragen. Der Verbrauch liegt bei 200 bis 400 g/m² je nach Porosität des Untergrundes. Für eine bessere Haftung der folgenden Schichten, kann mit Sidec feuergetrockneten Einstreusand gestreut werden.

SICHERHEIT

Vor dem Gebrauch immer erst aufmerksam das Material Sicherheitsdatenblatt der jeweiligen Produkte lesen!

