



Marathopact 2K EP Betongrundierung LF

Lösemittelfreie Grundbeschichtung auf Epoxidharzbasis

Allgemeine Daten:

2K Epoxidharz-Grundierung, lösemittelfrei.

Anwendungsbereiche:

Grundierung und Kratzspachtelung von Beton, Zementestrich, Faserzement, Schwarzdecken, Gussasphalt

Produkteigenschaften:

Wasser- und chemikalienfest.

Farbtöne: Transparent	Verbrauch: (theoretisch) ca. 200 g/m ² bei 200µm dft ca. 200 ml/m ² bei 200µm dft	Verarbeitung: Rollen, Streichen, Rakeln Vor der Verarbeitung Stamm und Härter zusammenfügen und mit geeignetem Rührwerk gut homogen rühren.	Gebindegrößen: 3kg, 9kg, 15kg jeweils Kombigebinde
Bindemittel: Epoxidharz	Glanzgrad: glänzend	Verdünnung: ---	Temperaturbeständigkeit: ---
Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muss tragfähig, trocken, Staub- und fettfrei sein. Zementschlämme und Sinterschichten sind vor der Beschichtung zu entfernen.	Objekt und Umgebungsbedingungen: Luft und Objekttemperatur sollten sich im Bereich von 10°C bis +30°C bewegen. Relative Luftfeuchtigkeit max. 85%. Die Objekttemperatur muss mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.	Trockenzeiten bei Normklima (+20°C 65% rel. Luftfeuchte): Staubtrocken: ca. 8 Stunden Überstreichbar: ca. 12 Stunden, max. 72 Stunden (anschließend Zwischenschliff erforderlich) Voll belastbar: 7 Tage	Anstrichempfehlung: 1x Marathopact 2K EP Betongrundierung 1x Kratzspachtelung mit Marathopact 2K EP Betongrundierung abgemischt mit Quarzsand 0,4-0,8mm, MV:1:2,8-3,5 2x Marathopox 2K EP Betoncolor Aqua
Applikationsdaten/ Abmischungen:	Kratzspachtelung: 1:2,8-3,5 mit feuergetrocknetem Quarzsand 0,4mm-0,8mm Dünnbettspachtelung: 1:2,0-2,6 mit Imparat Spezialfüllstoff	EP Mörtel feucht: 1:2,8-3,7 mit feuergetrocknetem Quarzsand 0,33mm-1,5mm EP Mörtel mattfeucht: 1:3,6-5,2 mit feuergetrocknetem Quarzsand 0,33mm-1,5mm	Mischungsverhältnis: 2:1 nach Gewicht mit Härter für Marathopact Topfzeit: ca. 40 Minuten bei 20°C Vorreaktionszeit: ca. 5 Minuten bei 20°C
Dichte (+20°C): ca. 1,0 g/ml	Viskosität (+20°C): Thixotrop	Festkörpervolumen: ca. 100%	Ergiebigkeit: (theoretisch) ca. 5 m ² /kg bei 200µm dft ca. 5 m ² /l bei 200µm dft
Lagerung/Haltbarkeit: Kühl und trocken lagern, Haltbarkeit in original verschlossenen Gebinden ca. 12 Monate	VOC Gehalt: 0 g/l	Werkzeugreinigung: Imparat Spezialverdünnung V16	Hinweise: Detaillierte, sicherheitsrelevante Produktaussagen bitte dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.