



EURODUR EP 0150 rapid

2-K Epoxidharz, lösemittelfrei

Produktbeschreibung	EURODUR EP 0150 rapid ist eine schnelle Grundierung und Mörtelharz für Untergründe aus Beton bzw. Zementestrich.
Anwendungsbereich	Mit EURODUR EP 0150 rapid werden Bodenflächen aus Beton bzw. Zementestrich grundiert, welche sehr schnell mit Beschichtungen überarbeitet werden sollen. Durch Zugabe von Füllstoffen ist es möglich, Egalisierungsspachtelungen herzustellen. Auch Ristränkung und -verschluss sind möglich.
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- lösemittelfrei- gute Wetter- und Alterungsbeständigkeit- rissüberbrückend- 2-komponentig
Farbe	transparent/gelblich
Untergrundvorbereitung	Die zur Beschichtung vorgesehenen Untergründe müssen fest, trocken, staub- und fettfrei sein. Eine Vorbehandlung wie z. B. Schleifen, Fräsen oder Strahlen ist in jedem Fall zu empfehlen. Die Verarbeitungstemperatur beträgt mind. +10 °C bis max. +30 °C. Die Temperatur des jeweiligen Untergrundes muss mind. 3°C über der herrschenden Taupunkttemperatur liegen.
Verarbeitung	<p>Zum Erreichen einer homogenen Konsistenz sind die Komponenten mindestens 2 Minuten schlierenfrei zu vermischen. Es ist ein maschinell angetriebenes Rührwerk mit ca. 300 – 400 U/min (Flügel- oder Rondenrührer) zu benutzen. Die gemischten Komponenten sind stets umzutopfen und kurz nachzumischen (nicht aus dem Liefergebilde verarbeiten).</p> <p>EURODUR EP 0150 rapid wird auf die vorbereitete Oberfläche ausgegossen, gleichmäßig in einem Arbeitsgang mit einer Polyamidwalze (6 – 7 mm Floor) aufgerollt. Die noch frische Grundierung ist gleichmäßig mit feuergetrocknetem Quarzsand abzustreuen (z. B. 0,3 – 0,7 mm Körnung).</p>



Reinigung	Die Werkzeuge können mit EUROLASTIC Reiniger G von frischem Material gereinigt werden. Ausreagiert können Sie nur mechanisch gereinigt werden.
Verbrauch	0,25 bis 0,5 kg/m ²
Verpackung	EURODUR EP 0150 rapid wird in 10 kg und 30 kg Gebinden geliefert.
Lagerung und Haltbarkeit	Unter kühlen und trockenen Lagerbedingungen aufbewahren. (+10°C bis +20°C). Die Haltbarkeit im ungeöffneten und unbeschädigten Originalbehälter beträgt unter diesen Bedingungen 12 Monate.
Besondere Hinweise/Schutzmaßnahmen	EURODUR EP 0150 rapid ist nur in gut belüfteten Bereichen zu verarbeiten. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Restentleerte Gebinde können dem Kreislaufsystem KBS/Interseroh zurückgeführt werden. Die Hinweise im entsprechenden Sicherheitsdatenblatt sind strengstens zu beachten.



Technische Daten*		
Rohstoffbasis		Epoxidharz
Mischungsverhältnis (Gewichtsanteile A : B)		66,7 : 33,3
Materialverbrauch (je nach Untergrund) als Grundierung	kg/m ²	0,25 bis 0,5
Komponentenanzahl		2
Dichte bei 23°C/50% r.h.	g/cm ³	ca. 1,1
Viskosität		mittelviskos
Verarbeitungszeit als Grundierung (ungefüllt) bei +10 °C	min	20
Verarbeitungszeit als Grundierung (ungefüllt) bei +20 °C	min	10
Verarbeitungszeit als Kratzgrundierung (1:1) bei +10 °C	min	30
Verarbeitungszeit als Kratzgrundierung (1:1) bei +20 °C	min	15
Überarbeitbarkeit/Begehbarkeit bei +10 °C	h	ca. 8
Überarbeitbarkeit/Begehbarkeit bei +20 °C	h	ca. 4
Überarbeitbarkeit/Begehbarkeit bei +30 °C	h	ca. 2
Volle Belastbarkeit mechanisch (20 °C)	d	7
Verarbeitungstemperatur	°C	+10 bis +30

*Diese Angaben sind Richtwerte. Die Werte dienen nicht zur Erstellung von Spezifikationen.

Die Daten wurden bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte ermittelt. Höhere Temperaturen und/oder höhere rel. Luftfeuchten können diese Zeiten verkürzen oder verlängern. Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis abweichen.

Februar 2016/Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung aufgrund von Werbeunterlagen ist ausgeschlossen. Beratungen jeder Art, auch wegen etwaiger Schutzrechte Dritter, gelten nur als unverbindlicher Hinweis. Der Kunde ist für die Eignung der Waren zum jeweiligen Verwendungszweck allein verantwortlich. Alle Aufträge unterliegen den Geschäftsbedingungen des Verkäufers/Herstellers für den Verkauf bzw. die Herstellung von Waren.
Nachdruck nicht gestattet.