



EURODUR EP 0320

2-K Epoxidharzbeschichtung, pigmentiert

Produktbeschreibung	EURODUR EP 0320 ist eine lösemittelfreie, pigmentierte, selbstnivellierende, ableitfähige 2-K Epoxidharzbeschichtung.
Anwendungsbereich	EURODUR EP 0320 wird als leitfähiger, nicht staubender, säure- und alkalibeständiger, fugenloser, selbstausgleichender Industriebodenbelag verwendet. Einsatzgebiete sind Kliniken, Computerräume, pharmazeutische und chemische Industrie.
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- lösemittelfrei- ableitfähig- selbstnivellierend- gute Verschleißfestigkeitbei UV-Belastung kann eine Farbveränderung eintreten- staplerbefahrbar- ausgezeichnete Verlaufseigenschaften
Farben	ca. RAL 7032, weitere Farben auf Anfrage
Untergrundvorbereitung	Die zur Beschichtung vorgesehenen Untergründe müssen fest, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Restfeuchte muss unter 6 % liegen. Jeglicher zu beschichtender Beton sollte älter als 28 Tage sein. Eine offenporige Struktur des Untergrunds ist die Voraussetzung, um eine gute Penetration der Grundierung EURODUR EP 0100 zu gewährleisten (ca. 0,35 kg/m ²). Zwischen Grundierung und Deckschicht ist eine Leitschicht zur Erzielung der Ableitfähigkeit erforderlich. Siehe dazu EURODUR EP 0310.
Verarbeitung	Zum Erreichen einer homogenen Konsistenz sind die Komponenten mindestens 2-3 Minuten maschinell und schlierenfrei zu vermischen. EURODUR EP 0320 ist vergussfähig und ist mit einer Kelle oder einem Zahnrakel zu applizieren. Um das Material zu entlüften, sollte spätestens 10 Minuten nach dem Aufbringen eine Stachelwalze verwendet werden.



Reinigung	Die Werkzeuge können mit EUROLASTIC Reiniger G von frischem Material gereinigt werden. Ausreagiert können Sie nur mechanisch gereinigt werden.
Verbrauch	Für die maximale Dicke von 2mm: max. 2,8 Kg/m ² .
Verpackung	EURODUR EP 0320 wird in 6 kg, 12 kg und 24 kg Gebinden geliefert.
Lagerung und Haltbarkeit	Unter kühlen und trockenen Lagerbedingungen aufbewahren. (+5°C bis +20°C). Die letzten 24 Stunden vor der Verarbeitung sollte das Material zwischen +15 °C und +25 °C gelagert werden. Die Haltbarkeit im ungeöffneten und unbeschädigten Originalbehälter beträgt unter diesen Bedingungen 6 Monate.
Besondere Hinweise/Schutzmaßnahmen	EURODUR EP 0320 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)		5: 1
Materialverbrauch (je nach Untergrund)	kg/m ²	2,8
Komponentenanzahl		2
Dichte bei 23°C/50% r.h.	g/cm ³	1,4
Verarbeitungszeit bei +10 °C (100g)	min	ca. 30
begehbar:	h	ca. 24
volle Belastbarkeit:	d	7
Materialtemperatur	°C	+15 bis +30
Verarbeitungstemperatur	°C	+15 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.

August 2015/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.