



EUROPOX 0200

2-K Epoxid Siegel- und Bindeharz, lösemittelfrei, niedrigviskos

Produktbeschreibung **EUROPOX 0200** ist ein lösemittelfreies, niedrigviskoses EP-System, mechanisch belastbar und mit guter chemischer Beständigkeit. EUROPOX 0200 weist eine gute UV-Beständigkeit auf.

Anwendungsbereich **EUROPOX 0200** ist ein niedrigviskoses Epoxidharz für Siegel- und Steinteppichapplikationen.

Produkteigenschaften

- sehr gute Haftung auf sehr vielen Untergründen
- nahezu transparente Erhärtung
- gute UV-Beständigkeit
- gute chemische Beständigkeit
- mechanisch belastbar
- nonylphenol-frei

Farben - transparent

Untergrundvorbereitung Die zur Beschichtung vorgesehenen Untergründe müssen fest, trocken, staub- öl- und fettfrei sein. Die Restfeuchte muss unter 4 % liegen. Jeglicher zu beschichtender Beton sollte älter als 28 Tage sein. Eine Vorbehandlung wie z. B. Fräsen, Schleifen oder Strahlen ist zu empfehlen.

Verarbeitung Zum Erreichen einer homogenen Konsistenz sind die Komponenten mindestens 2-3 Minuten maschinell und schlierenfrei zu vermischen. Es ist ein langsam laufendes Rührwerk mit ca. 300 – 400 U/min (Flügel- oder Rondenrührer) zu benutzen.
Umtopfen! Nicht aus dem Liefergebinde verarbeiten!
Gebinde nicht teilen!
EUROPOX 0200 ist mit mittels Farbwalze, Airlessgerät, Spachtel, Traufel, Gummischieber, Kelle oder Rakel zu applizieren.
Zur Herstellung von Mörtel- oder Spachtelmassen sind ausschließlich trockene Zuschläge zu verwenden.



Die Mischung der Harz-/Härter-Komponenten sollte stets vor der Vermischung mit dem Zuschlagstoff erfolgen. Die Verarbeitung auf einem Untergrund ist nur möglich, wenn dieser min. 3 °C über dem vorherrschenden Taupunkt liegt.

Reinigung	Die Werkzeuge können mit EUROPOX VERDÜNNER von frischem Material gereinigt werden. Ausreagiert können Sie nur mechanisch gereinigt werden.
Verbrauch	Je nach Anwendung und Beschaffenheit des Untergrundes bzw. der gewünschten Festigkeit des Mörtels und dessen Kornstruktur.
Verpackung	EUROPOX 0200 wird in 1 kg, 5 kg, 10 kg und 30 kg Gebinden geliefert.
Lagerung und Haltbarkeit	Unter kühlen und trockenen Lagerbedingungen aufbewahren. (+15°C bis +25°C). Die Haltbarkeit im ungeöffneten und unbeschädigten Originalbehälter beträgt unter diesen Bedingungen 12 Monate.
Besondere Hinweise/Schutzmaßnahmen	EUROPOX 0200 ist nur in gut belüfteten Bereichen zu verarbeiten. Bei der Arbeit geeignete Schutzausrüstung tragen. Bei Augenkontakt sofort mit Leitungswasser lange ausspülen und Arzt aufsuchen. Bei Hautkontakt umgehend mit Wasser und Handwaschpaste reinigen. Das Produkt ist von allen Zünd- bzw. Wärmequellen fernzuhalten. Keine Aufnahme von Lebensmitteln und nicht rauchen. 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 und dem Praxisleitfaden für den Umgang mit Epoxidharzen sind strengstens zu beachten.



Technische Daten*		
Rohstoffbasis		Epoxidharz
Mischungsverhältnis (Gewichtsanteile A : B)		2,18 : 1
Viskosität (bei 20 °C)	mPa s	ca. 600
Komponentenanzahl		2
Dichte bei 23°C/50% r.h.	g/cm ³	ca. 1,1
Verarbeitungszeit bei +20 °C (100g)	min	ca. 35
begehbar:	h	ca. 24
volle Belastbarkeit:	d	7
Materialtemperatur	°C	+15 bis +25
Verarbeitungstemperatur	°C	+10 bis +25

*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.

Oktober 2019/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.