

Produktinformationen

BePOX 2K

Bindemittel

- Lösemittelfrei
- Geringe Vergilbungsneigung
- Für dekorative Oberbodenbeläge
- Verschiedene Viskositäten

Produktbeschreibung	BePOX 2K ist ein lösemittelfreier, ungefüllter und unpigmentierter 2-Komponenten-Reaktionskunststoff auf Epoxidharzbasis.
Anwendung	BePOX 2K ist ein speziell entwickeltes und formuliertes Bindemittel für Granulatgemische zur Herstellung von Oberbodenbelägen. Aufgrund verschiedener Viskositäten ist das Einsatzgebiet sehr vielfältig, z.B. Steinteppichböden grob oder fein, Chipsböden und Versiegelungen.
Eigenschaften	<p>BePOX 2K ist nach der vollständigen Erhärtung physiologisch unbedenklich und als Oberboden für den Lebensmittelbereich einsetzbar.</p> <p>Durch die Zähelastizität des Bindemittels kann der Dekorbelag auch problemlos auf bodenbeheizten Untergründen (max. Vorlauftemperatur von 35 °C) verlegt werden.</p> <p>Bei UV - Einwirkung muss - bindemittelbedingt - mit einer gewissen Farbtonveränderung und Kreidung gerechnet werden. Aus diesem Grund können wir den Einsatz von BePOX 2K nur im Innenbereich mit wenig Lichteinfall empfehlen.</p> <p>Für die Verlegung sehr heller Flächen ist BePOX 2K ungeeignet, da die bindemittelbedingte Farbtonveränderung das Erscheinungsbild der Fläche nachteilig beeinflussen kann.</p> <p>Es empfiehlt sich spätestens nach 24 Monaten die verlegte Fläche erneut mit BePOX 2K abzulackern, um Kreidungserscheinungen entgegenzuwirken! Für die Verlegung von Böden mit Aussetzung hoher Lichteinstrahlung (z.B. Wintergarten), sowie im Außenbereich, empfehlen wir den Einsatz unserer PU-Systeme, z.B. BePUR 2K.</p>
EU-Verordnung 2004/42 EG (Decopaint-Richtlinien)	<p>Der in der EU-Verordnung 2004/42 erlaubte maximale Gehalt an VOC (Produktkategorie IIA/ j Typ Lb) beträgt im gebrauchsfertigen Zustand 500 g/l (Limit 2010).</p> <p>Der maximale Gehalt von BePOX 2K im gebrauchsfertigen Zustand ist < 500 g/l VOC.</p>
Gefahrenhinweise	<p>GISCODE: RE 1</p> <p>Für die sichere Handhabung von Epoxidharzen und Härtern empfehlen wir prinzipiell die Beachtung folgender Merkblätter: BG-Regel BGR 227, Tätigkeiten mit Epoxidharzen. (Hrsg.: Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie). Weiterhin sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen.</p>
Zur Beachtung	<p>Die nachstehenden Angaben sowie die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, bei sachgerechter Lagerung und Anwendung. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe und von der Norm abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese erhalten Sie auf www.bellafloor.de. Es gilt das jeweils neueste technische Merkblatt.</p>
