

ENKE BETONCOAT – Beschichtung PUR

Produktbeschreibung

Kurzbeschreibung	ENKE BETONCOAT – Beschichtung PUR ist eine lösemittelfreie, selbstverlaufende, vorformulierte und geruchsarme 2K – Polyurethanbeschichtung.
Eigenschaften	Verlaufbeschichtungen aus Beschichtung PUR sind zähelastisch, abriebfest, mechanisch sowie chemisch hochbelastbar und weisen eine ausgezeichnete Haftung zu den verschiedensten bauseits vorkommenden Untergründen auf. Der Untergrund muss aufgrund der nahezu dampfdichten Eigenschaften des PUR-Systems vor der Beschichtung trocken sein. Die Restfeuchte darf hierbei maximal 3 Gew.-% betragen. Ferner ist zu beachten, dass bei von unten aufsteigender Feuchtigkeit ggf. mit einer Blasenbildung zu rechnen ist.
Verwendungszweck	Herstellung verschleißfester, chemikalienbeständiger Fußbodenbeläge, vor allem im Bereich hochbelasteter Industriefußböden. Es können Untergründe aus Zementestrich, Beton, sonstige mineralisch gebundene Untergründe sowie auch Stahl und Gussasphalt beschichtet werden.
Technische Daten	Lieferform Komp. A : dickflüssig Lieferform Komp. B : dünnflüssig Mischungsverhältnis : 23,0 GT [A] + 3,0 GT [B] Viskosität (A + B) : ca. 10.000 mPa·s [20°C] Dichte (A + B) : ca. 1,7 g/cm³ [20°C] Verarbeitungszeit : ca. 25 Minuten [20°C] Shore-Härte D : ca. 70
Auftrag	Zahnpachtel, Glättkelle oder Rakel
Verbrauch	ca. 1,7 kg/m² je mm Schichtdicke (mind. aber 2,5 kg/m²)
Lieferform	Komponente A : 23,0 kg – Einweg - Gebinde Komponente B : 3,0 kg – Einweg - Gebinde
Lagerung	kühl und trocken
Lagerstabilität	In ungeöffneten Originalgebinden bei max. + 25°C mind. 6 Monate
Entsorgung	Die Gebinde müssen zur geordneten Entsorgung direkt nach der letzten Produktentnahme tropffrei bzw. spachtelrein nachentleert werden. Restentleerte Blechverpackungen können dem Kreislauf Blechverpackungen Stahl (KBS) zugeführt werden. Annahmestellen weist die Firma ENKE als Zeichennutzungsnehmer nach bzw. finden sich im Internet unter: www.kbs-recycling.de . Nicht ausgehärtete Anhaftungen oder größere Produktreste in Blechgebinden sind vom Verarbeiter kostenpflichtig zu entsorgen, da es sich um Sonderabfall handelt.

Alle Angaben in dieser Produktbeschreibung entsprechen unserem derzeitigen Erkenntnisstand und Praxiserfahrungen. Unsere Angaben und Empfehlungen entbinden den Verarbeiter jedoch nicht von seiner Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für das geplante Einsatzgebiet zu überzeugen. Bei der Sanierung von unbekanntem oder ungewöhnlichen Untergründen sollte unbedingt eine vorherige Rücksprache mit dem Werk erfolgen. Da eine fachgerechte Verarbeitung außerhalb unseres Einflussbereiches liegt, kann nur für einwandfreies Material Gewähr geleistet werden. Verarbeitungsmängel und daraus resultierende Schäden sind hiervon in jedem Falle ausgeschlossen. Mit dieser Produktbeschreibung verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Düsseldorf, November 2007

PB BC BsPUR 7

ENKE - WERK Johannes Enke GmbH & Co. KG, Hamburger Str. 16, 40221 Düsseldorf, Tel.: 0211/304074, Fax: 0211/ 393718
 e-mail: info@enke-werk.de Internet: www.enke-werk.de