

Epilox[®] M 1032

Charakterisierung des Produktes

Epilox[®] M 1032 ist die ca. 75 %-ige Lösung eines mittelmolekularen Epoxidharzes in Xylen. Epilox[®] M 1032 ist gegenüber Standardharzen in der Viskosität reduziert.

Kennwerte

Viskosität bei 25 °C (DIN 53 015)	mPa·s	1700 - 2300
Epoxidäquivalent ¹⁾ (DIN 16 945)	g/Äquiv.	ca. 405
Farbzahl nach Gardner (DIN ISO 4630)	-	max. 2
Nichtflüchtige Bestandteile (DIN 53 216 T.1)	Ma-%	74 - 76

¹⁾ bezogen auf Feststoff

Anwendung

Lackharz, Bindemittel für lösungsmittelarme 2K-EP-Systeme. Epilox[®] M 1032 kann mit Polyaminen, modifizierten Polyaminen, Polyaminaddukten und Polyaminoamiden bei Raumtemperatur gehärtet werden. Die gegenüber Standardfestharzlösungen reduzierte Viskosität ermöglicht die Formulierung von Anstrichen mit hohen Feststoffanteilen für den Korrosionsschutz.

Verpackung/ Lagerung/Transport

Epilox[®] M 1032 wird vorzugsweise in Fässern, Containern oder Straßentankzügen geliefert. Das Produkt sollte in feuchtigkeitsgeschützten Gebinden bei Temperaturen zwischen 10 °C und 30 °C gelagert werden. Lagerungen über den Zeitraum von 12 Monaten hinaus führen bei günstigen Lagerungsbedingungen nicht zur Gebrauchswertminderung.

Sicherheitstechnische Hinweise

Wir verweisen auf das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt sowie auf die gesetzlichen und arbeitshygienischen Vorschriften.

Die Angaben in diesem Prospektblatt wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Erkenntnisstand. Eine Verbindlichkeit kann jedoch daraus nicht abgeleitet werden.