

Epilox[®] L 25-80

Charakterisierung des Produktes

Epilox[®] L 25-80 ist eine ca. 80 %-ige Lösung eines mittelmolekularen Epoxidharzes in Xylen.

Kennwerte

Viskosität bei 25 °C (DIN 53 015)	mPa·s	600 - 900
Epoxidäquivalent ¹⁾ (DIN 16 945)	g/Äquiv.	230 - 265
Dichte bei 20 °C (DIN 53 217 T.4)	g/cm ³	ca. 1,12
Farbzahl nach Gardner (DIN ISO 4630)	-	< 2
Nichtflüchtige Bestandteile (DIN 53 216 T.1)	Ma-%	79 - 81

¹⁾ bezogen auf Feststoff

Anwendung

Lackharz, Bindemittel für 2K-EP-Systeme.

Epilox[®] L 25-80 kann mit Polyaminen, modifizierten Polyaminen, Polyaminaddukten und Polyamidoaminen bei Raumtemperatur gehärtet werden. Es dient in Lacken zum Schutz von Holz-, Beton-, Kunststoff- und Metalloberflächen. Es können Grundierungen und Zwischenanstriche für den Korrosionsschutz im Innen- und Außenbereich formuliert werden.

Verpackung/ Lagerung/Transport

Epilox[®] L 25-80 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.