## **Datenblatt**



# Epilox® L 25-80

Beschreibung

 ${\sf Epilox^{\circledcirc}\,L}$  25-80 ist eine 80 %-ige Lösung eines mittelmolekularen  ${\sf Epoxidharzes}$ 

in Xylol.

Verwendung

Epilox<sup>®</sup> L 25-80 wird als Lackharz für 2-Komponenten-Epoxidharz-Systeme eingesetzt. Dabei dient es Lacken zum Schutz von Holz-, Beton-, Kunststoff- und Metalloberflächen. Es können Grundierungen und Zwischenanstriche für den Korrosionsschutz im Innen- und Außenbereich formuliert werden. Dabei kann Epilox<sup>®</sup> L 25-80 mit Polyaminen, modifizierten Polyaminen, Polyaminaddukten und Polyamidoaminen bei Raumtemperatur gehärtet werden.

#### Kennwerte

Viskosität bei 25 °C (DIN 53015)	mPa⋅s	600 – 900
Epoxidäquivalent <sup>1)</sup> (DIN 16 945)	g / Äq	230 – 265
Dichte bei 20 °C (DIN EN ISO 2811-3)	g / cm <sup>3</sup>	ca. 1,12
Farbzahl nach Gardner (DIN EN ISO 4630)	-	< 2
Nichtflüchtige Bestandteile (DIN EN ISO 3251)	Ma%	79 – 81

<sup>1)</sup> bezogen auf Feststoff

## Verpackung / Lagerung / Transport

Epilox® L 25-80 wird vorzugsweise in Fässern, Containern und 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 gültige Sicherheitsdatenblatt sowie auf die gesetzlichen und arbeitshygienischen Vorschriften.

Die Angaben wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie stellen keine Garantie von Eigenschaften dar, weshalb keine Verbindlichkeit aus ihnen abgeleitet werden kann.

LEUNA-Harze GmbH Am Haupttor, Bau 6619 D - 06237 Leuna Tel.: 03461-43-3094 Fax: 03461-43-4574

E-Mail: marketing.harze@leuna.de Internet: http://www.leuna-harze.de