

Epilox® L 50-54

Beschreibung Epilox® L 50-54 ist eine 75 %-ige Lösung eines mittelmolekularen Epoxidharzes in Xylol.

Verwendung Epilox® L 50-54 wird als Lackharz für 2-Komponenten-Epoxidharz-Systeme eingesetzt. 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. Übliche Anwendungen sind Haft- und Shopprimer, Zinkstaubgrundierungen und Eisenglimmeranstriche. Epilox® L 50-54 kann mit Polyaminen, modifizierten Polyaminen, Polyamin-addukten und Polyamidoaminen bei Raumtemperatur gehärtet werden

Kennwerte

Viskosität bei 25 °C (DIN 53015)	Pa·s	7 – 11
Epoxidäquivalent ¹⁾ (DIN 16 945)	g / Äq	450 – 500
Dichte bei 20 °C (DIN EN ISO 2811-3)	g / cm ³	ca. 1,09
Farbzahl nach Gardner (DIN EN ISO 4630)	–	< 2
Nichtflüchtige Bestandteile (DIN EN ISO 3251)	Ma.-%	74 – 76

¹⁾ bezogen auf Feststoff

Verpackung / Lagerung / Transport

Epilox® L 50-54 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.