

Epilox[®] - Härter H 15-50

Beschreibung

Epilox[®] - Härter H 15-50 ist ein niedrigviskoser Polyiminoimidazolinhärtter.
Epilox[®] - Härter H 15-50 enthält kein Nonylphenol.

Verwendung

Epilox[®] - Härter H 15-50 kann als Härter für Korrosionsschutzanstriche, Schiffsfarben, Reaktionsklebstoffe, Epoxidharzmörtel oder Spachtelmassen verwendet werden. In Kombination mit flüssigen und festen Epoxidharzen werden flexible und widerstandsfähige Anstriche erhalten.
Es wird empfohlen Epilox[®] - Härter H 15-50 bei mindestens 10 °C zu verwenden.

Kennwerte

Viskosität bei 25 °C (DIN 53015)	mPa·s	100 – 400
NH-Äquivalentgewicht	g / Äq	ca. 95
Aminzahl (DIN 16945)	mg KOH / g	370 – 410
Dichte bei 20 °C (DIN EN ISO 2811-3)	g / cm ³	ca. 0,96
Gardner-Farbzahl (DIN EN ISO 4630)		< 10

Systemeigenschaften

mit Epilox[®] A 19-03 (Bisphenol A-Epoxidharz,
Epoxidäquivalentgewicht: 182 bis 192 g/Äq,
Viskosität: 10 bis 14 Pa·s bei 25 °C)

Mischungsverhältnis	MT Harz : MT Härter	100 : 50
Topfzeit* T ~ 40 °C	min	nicht erreicht
~T _{max}	°C / min	–

* 100g Ansatz, Starttemperatur 23 °C, MT = Massenteile

Verpackung /

Lagerung / Transport

Epilox[®] - Härter H 15-50 wird in Fässern und Containern 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 Minderung des Gebrauchswertes.

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.