

Epilox[®] - Härter M 1197

Beschreibung

Epilox[®] - Härter M 1197 ist ein niedrigviskoser modifizierter Polyaminaddukthärter für Epoxidharze. Epilox[®] - Härter M 1197 enthält kein Nonylphenol und kein Benzylalkohol.

Verwendung

Epilox[®] - Härter M 1197 eignet sich für die Formulierung von Fugenmassen. Es wird die Kombination mit Epilox[®] Harzen wie zum Beispiel Epilox[®] M 995 bei Temperaturen über 15 °C empfohlen.

Kennwerte

Viskosität bei 25 °C (DIN 53015)	mPa·s	200 – 350
NH-Äquivalentgewicht	g / Äq	63
Aminzahl (DIN 16945)	mg KOH / g	520 – 580
Dichte bei 20 °C (DIN EN ISO 2811-3)	g / cm ³	ca. 0,95
Gardner-Farbzahl (DIN EN ISO 4630)		< 8

Systemeigenschaften

mit Epilox[®] M 995 (Wasser emulgierbares und reaktivverdünntes Bisphenol A/F-Epoxidharz,
Epoxidäquivalentgewicht: 180 bis 195 g/Äq,
Viskosität: 1,1 bis 1,5 Pa·s bei 25 °C)

Mischungsverhältnis	MT Harz : MT Härter	100 : 33
Topfzeit* T ~ 40 °C	min	95
~T _{max}	°C / min	100 / 150

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

Verpackung /

Lagerung / Transport

Epilox[®] - Härter M 1197 wird in Fässern und Containern geliefert. Das Produkt sollte in feuchtigkeitsgeschützten Gebinden bei Temperaturen zwischen 10 °C und 30 °C gelagert werden.

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.