

Epilox[®] T 19-36/700G

Beschreibung

Epilox[®] T 19-36/700G ist ein flüssiges, lösemittelfreies, kristallisationsstabiles und niedermolekulares Epoxidharz, welches einen biobasierten Kohlenstoffanteil von etwa 41% aufweist.

Verwendung

Reaktivverdünntes Epoxidharz für die Elektrotechnik, den Maschinen- und Apparatebau und für das Bauwesen. Das Produkt ist besonders geeignet als Gieß-, Tränk-, Kleb- und Laminierharz. Im Bauwesen wird es für Reaktionsharzmörtel, -estriche, und -betone sowie für Grundierungen, Spachtelmassen, Beschichtungen und Versiegelungen eingesetzt. Das flexibilisierende Epilox[®] T 19-36/700G wird optimalerweise mit kalthärtenden Epilox[®] - Härtern verarbeitet.

Kennwerte

Viskosität bei 25 °C (DIN 53015)	mPa·s	600 – 800
Epoxidäquivalent (DIN 16 945)	g / Äq	190 – 210
Dichte bei 20 °C (DIN EN ISO 2811-3)	g / cm ³	ca. 1,14

Verpackung / Lagerung / Transport

Epilox[®] T 19-36/700G 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.