

## Epilox<sup>®</sup> - Härter H 15-60

### Beschreibung

Epilox<sup>®</sup> - Härter H 15-60 ist ein niedrigviskoser Polyaminoimidazolinhärtter für Epoxidharze.

### Verwendung

Epilox<sup>®</sup> - Härter H 15-60 eignet sich für die Herstellung lösemittelfreier Grundierungen, für Epoxidharzmörtel oder für Beschichtungen.

Kennwerte	
Viskosität bei 25 °C [mPa·s] (DIN 53015)	450 – 700
NH-Äquivalentgewicht [g/Äq]	95
Aminzahl [mg KOH/g] (DIN 16945)	420– 460
Dichte bei 20 °C [g/cm <sup>3</sup> ] (DIN 53217 T.4)	ca. 0.96
Gardner-Farbzahl (DIN ISO 4630)	< 10

### Systemeigenschaften mit Epilox<sup>®</sup> A 19-03 Bisphenol A-Epoxidharz.

**Epoxidäquivalentgewicht: 182 bis 192 g/Äq.**

**Viskosität: 10.000 bis 14.000 mPa·s bei 25 °C.)**

Mischungsverhältnis Harz : Härter [MT : MT]	100 : 50
Topfzeit (100 g Reaktionsmischung, Anfangstemperatur 23 °C)	
40 °C nach ca. [min]	60
Ungefähre Maximaltemperatur nach ca. [°C/min]	125 / 100

MT : MT = Massenteile : Massenteile

LEUNA-Harze empfiehlt, Epilox<sup>®</sup>-Epoxidharzsysteme unter Verwendung von Epilox<sup>®</sup> H 15-60 bei mindestens +10 °C zu verarbeiten.

### Transport Verpackung/Lagerung/Transport

Epilox<sup>®</sup> - Härter H 15-60 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 Gebrauchswertminderung

### Sicherheitstechnische Hinweise

Wir verweisen auf das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt sowie auf die gesetzlichen und arbeitshygienischen Vorschriften.

### Hinweis

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