



Kunststoffe und mehr.

## Technisches Datenblatt Q-Remapox LH 251

---

### Beschreibung:

**Q-Remapox LH 251** ist ein niedrigviskoses, weitgehend kristallisationsbeständiges Harz auf Basis Bisphenol A.

### Technische Daten:

Aussehen:	klar, farblos bis leicht gelblich	
Äquivalenzmasse:	170-180	
Epoxidwert:	0,55 ± 0,02	
Viskosität:	700-1000 mPas	
Farbzahl:	max. 2 Gardner Skala	ASTM 1544
Dichte:	1,14 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1475

### Anwendung:

#### **GFK**

Q-Remapox LH 251 wird zur Herstellung von elastischen, zäharten Laminaten eingesetzt. Typische Einsatzgebiete sind: Bootsbau, leichte Anbauteile für KFZ, Modellbau, Kohlefaser- und Kevlar-Lamine. Weiter kann Q-Remapox LH 251 mit verschiedenen Härtern kombiniert werden. Durch diese Möglichkeit lassen sich die Eigenschaften des Harzes den unterschiedlichen Anforderungen anpassen. Die breite Auswahl der verschiedenen Härtersysteme ermöglicht das Optimieren des Epoxidharzsystems für den jeweiligen Einsatzzweck.

#### **Verguss**

Dient zur Herstellung harter Formkörper mit sehr guten mechanischen und chemischen Eigenschaften.

### Lagerung/Haltbarkeit und Verpackung:

Lagerstabilität ab Datum der Anlieferung: 12 Monate

Verpackung gut verschlossen an einem frostfrei, trockenem, kühlen und dunklen Ort aufbewahren. Das Produkt ist im 30 kg Hobbock, 200 kg Fass oder im Tankwagen erhältlich.

Stand: 08.11.2016

(Seite 1/2)



*Kunststoffe und mehr.*

## Technisches Datenblatt Q-Remapox LH 251

---

### Garantie:

Q-WA versichert, dass dieses Produkt mängelfrei ist und gibt keine Garantie bezüglich Schäden an Folgeobjekten oder der Eignung für einen speziellen Verwendungszweck. Keinesfalls ist Q-WA haftbar für Neben- oder Folgeschäden. Jeder Vorschlag oder jede Empfehlung den Gebrauch dieses Produkts betreffend, egal ob in technischer oder in spezieller Hinsicht oder anderweitig, basiert auf Erfahrung und bestem Wissen. Es befreit Sie nicht die Eignung für ihren Einsatz zu überprüfen.

Das Produkt und die Informationen sind für Käufer vorgesehen, die die erforderlichen Fähigkeiten und die Erfahrung in der Verarbeitung dieser Systeme haben. Der Käufer verwendet das Produkt auf eigenes Risiko und nach eigenem Ermessen. Das nicht korrekte Einhalten der Verarbeitungsparameter und der Verarbeitungsbedingungen können zu mangelhaften Ergebnissen führen.

Stand: 08.11.2016

(Seite 2/2)