



Gießharz G12

Anwendungsgebiete

Klebtechnik, Leichtbau, Werkzeugbau.

Das Gießharz G12 ist ein spezielles, auf Bisphenol-Epoxid-basierendes Vinylesterharz, welches als Besonderheit zusätzliche Vernetzungsmöglichkeiten an der Hauptkette und im Monomersystem besitzt. Die hohe Vernetzungsdichte führt zu einem Kunststoff mit einer außergewöhnlich hohen Wärmeformbeständigkeit, exzellenter Beständigkeit gegen Lösungsmittel und in saurer Umgebung.

Produktdaten

Charakteristik	Vinylester (2K)
Farbe	Blassgelb (transparent)
Einsatztemperatur	Bis + 180 °C
Viskosität	500 - 700 mPa·s
Dichte	1,06 g·cm ⁻³

Produktvorteile

- ✓ Vielseitig einsetzbar
- ✓ Niedrigviskos
- ✓ Schnell härtend
- ✓ Hohe Wärmeformbeständigkeit
- ✓ Hohe Chemikalienbeständigkeit
- ✓ Viele Varianten verfügbar

Gebindegrößen

0,25	kg
0,5	kg
1,0	kg
Andere Konfektionierungen auf Anfrage erhältlich.	

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den Verarbeitungshinweisen und ggf. dem Technischen Datenblatt. Alle Angaben entsprechen unseren aktuellen Kenntnissen und werden laufend von uns überprüft. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter.