Giessharz Transparent Epoxyd Harz 120g SB-Pack

34,95 € *
* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: SENO
Bestell-Nr.: 44-815-00540

Giessharz für die Elektronik

Giessharz für die Elektronik

Giessharz für die Elektronik Transparent

- **Epoxyd Giessharz für Anwendung in der Elektronik**
- **Ausgezeichnete elektrische Daten**
- **Farblos und dünnflüssig**
- **Schützen Sie ihre Baugruppen und Schaltungen**
- **Isoliert und schützt vor Feuchtigkeit**
- **Extrem hohe Isolationswerte !**

- **Dieses Giessharz ist in dieser Lieferform (Härter + Giessharz) unbeschränkt haltbar**
- **Härtet spannungsarm unter geringer Eigenerwärmung**
- **Ausgehärtet physiologisch unbedenklich !**
- **Mechanisch sehr gut zu bearbeiten.**
- **Temperaturfest bis max. 120°C**
- **Härtungsbedingungen: 15-30 Stunden bei 20°C (z.B. Raumluft) oder**
- **Härtungsbedingungen: 2-4 Stunden bei 70°C**

Das Gießharz wird im praktischen Arbeitspackung mit Harz, Härter, Gießkanüle geliefert

Epoxyd-Gießharze Typ für universelle Anwendung in der Elektronik und in artverwandten Bereichen. Das Mittel härtet nach dem Verguss besonders spannungsarm und mit nur geringer Eigenerwärmung aus und hat **hohe Isolationswerte**, deren elektrische Daten definiert sind. In ausgehärtetem Zustand ist das Harz physiologisch unbedenklich und eignet sich ideal zum Vergießen von elektronischen Schaltungen.
Das Gießharz ist klar-transparent und kann **nach der Aushärtung mechanisch bearbeitet (gesägt, gebohrt, gefräst) werden**, sowie mit einer speziellen Farbpaste leicht und schnell schwarz eingefärbt werden.

Technische Daten:

- **Isolationswert 2x 10 hoch 15 Ohm je cm**
- Zugfestigkeit: 5 bis 8 kN/cm²

- Druckfestigkeit: 8 bis 10 kN / cm²

- Dauertemperaturfest bis 90 °C (kurzzeitig 120 °C 1-5min)
- Härtungsbedingungen:
- 15 bis 30 Stunden bei Raumtemperatur von 20 °C,
- 7 bis 10 Stunden bei 40 °C,
- 2 bis 4 Stunden bei 70 °C oder
- 30 min. bei 100 °C.
- Ergibt 120gr Giessharz (1:5 inkl. 20gr Härter)
- Inhalt: 100gr Harz + 20gr Härter = 120gr. Ergibt 0,1Liter Giessharz
- Inklusive Anleitung