

2-Komponenten-PUR-Gießharz

kennzeichnungsreduziert, ohne Schulung

Gießharz GG ist ein Spezialharz für Arbeitssicherheit. Es besitzt eine reduzierte Gefahrstoffkennzeichnung gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Die Kennzeichnung H351 entfällt bei vergleichbaren Eigenschaften der bekannten Polyurethangießharze. Gießharz GG eignet sich für kunststoff- und papierisolierte Niederspannungskabel bis 1 kV.



Produktbeschreibung

| | |
|---------------|--|
| Artikelname | GG 1700 |
| Artikelnummer | 335750 |
| Hinweise | Weitere Gebindegrößen auf Anfrage. Diisocyanat-Training ist nicht erforderlich. |

Eigenschaften

Gutes Fließverhalten

Ausgezeichnete Hydrolysebeständigkeit

Stabilisiert gegen UV-Strahlen

Halogenfrei

Beständig gegen Erdalkalien

Umweltverträglich

Weichelastischer Charakter gleicht mechanische Spannungen aus

Keine Rissbildung bei elektrischer Belastung

Niedrige Aushärtetemperatur

Niedrige Aushärtetemperatur

Niedrige Aushärtetemperatur

Technische Daten

| | |
|--|------------------------|
| Artikelname | GG 1700 |
| Artikelnummer | 335750 |
| Prüfnormen | DIN VDE 0278-631-1 |
| Inhalt | 1700 ml |
| Gießharzkomponenten: Flammpunkt im offenen Tiegel | > 200 °C |
| Reaktionsmittel: Flammpunkt im offenen Tiegel | > 200 °C |
| Verarbeitungszeit (Topfzeit) 300 ml Ansatz 5 °C | 68 Minuten |
| Verarbeitungszeit (Topfzeit) 300 ml Ansatz 23 °C | 24 Minuten |
| Verarbeitungszeit (Topfzeit) 300 ml Ansatz 35 °C | 15 Minuten |
| Reaktionstemperatur max | 60 °C |
| Gesamtvolumenschwund bei der Härtung | < 6 % |
| Schlagzähigkeit | > 10 kJ/m ² |
| Härte | 30 Shore D |
| Dichte | 1.32 g/cm ³ |
| Dichte ausgehärtete Vergussmasse (zugehörige Norm) | ISO 1183-1 |
| Dauergebrauchstemperatur min | -40 °C |
| Dauergebrauchstemperatur max | 90 °C |

Logistik Daten

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Artikelname | GG 1700 |
| Artikelnummer | 335750 |
| Lieferumfang | Gießharz 1700ml |
| Haltbarkeit | 24 Monate |
| Haltbarkeit Zusatztexte | Im Aluminiumbeutel |
| Lagertemperatur max | 35 °C |
| Lagertemperatur min | 15 °C |
| Ursprungsland | Deutschland |
| Zolltarifnummer | 39095090 |
| EAN/GTIN | 4010311165127 |

Verpackungsdaten

| Alternativmengeneinheit | Schachtel | Pal. EW |
|-------------------------|-----------|---------|
| Basismenge | 1 | 100 |
| Basismengeneinheit | Stück | Stück |
| Länge (mm) | 339 | 1200 |
| Breite (mm) | 215 | 800 |
| Höhe (mm) | 55 | 770 |
| Nettogewicht (kg) | 2.466 | 246.6 |
| Bruttogewicht (kg) | 2.466 | 264.8 |