# 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 286 |
| Artikelnummer | 353891 |
| 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 286 |
| Artikelnummer | 353891 |
| Prüfnormen | DIN VDE 0278-631-1 |
| Inhalt | 286 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/m² |
| Härte | 30 Shore D |
| Dichte | 1.32 g/cm³ |
| Dichte ausgehärtete Vergussmasse (zugehörige Norm) | ISO 1183-1 |
| Betriebstemperatur min | -40 °C |
| Betriebstemperatur max | 90 °C |

## Logistik Daten

| | |
|---|---|
| Artikelname | GG 286 |
| Artikelnummer | 353891 |
| Lieferumfang | Gießharz |
| | Mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel |
| Haltbarkeit | 24 Monate |
| Haltbarkeit Zusatztexte | Im Aluminiumbeutel |
| Lagertemperatur max | 35 °C |
| Lagertemperatur min | 15 °C |
| Ursprungsland | Deutschland |
| Zolltarifnummer | 39095090 |
| EAN/GTIN | 4010311171241 |

## Verpackungsdaten

| Verpackungstyp | Schachtel | Pal. EW |
|---|---|---|
| Inhaltsmenge | 1 | 420 |
| Mengeneinheit | Stück | Stück |
| Länge (mm) | 189 | 1200 |
| Breite (mm) | 154 | 800 |
| Höhe (mm) | 30 | 550 |
| Nettogewicht (kg) | 0.451 | 189.42 |
| Bruttogewicht (kg) | 0.451 | 207.62 |