

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 143
Artikelnummer	353890
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 143
Artikelnummer	353890
Prüfnormen	DIN VDE 0278-631-1
Inhalt	143 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 143
Artikelnummer	353890
Lieferumfang	Gießharz 143ml
Haltbarkeit	24 Monate
Haltbarkeit Zusatztexte	Im Aluminiumbeutel
Lagertemperatur max	35 °C
Lagertemperatur min	15 °C
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	39095090
EAN/GTIN	4010311171234

Verpackungsdaten

Alternativmengeneinheit	Schachtel	Pal. EW
Basismenge	1	420
Basismengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	189	1200
Breite (mm)	150	800
Höhe (mm)	24	550
Nettogewicht (kg)	0.266	111.72
Bruttogewicht (kg)	0.266	129.92