

Żywica 2-składnikowa węglowodorowa

nie zawiera substancji niebezpiecznych, silikonów i izocyjanianów

Żywica CG jest przyjazną dla środowiska, wielokrotnego użytku dwuskładnikową żywicą węglowodorową do zalewania na zimno na bazie żywic węglowodorowych, która nie zawiera materiałów niebezpiecznych zgodnie z rozporządzeniem CLP (WE) nr 1272/2008. Półprzezroczysta żywica umożliwia kontrolę wzrokową również po zalaniu. Usuwając żywicę, można w każdej chwili ponownie uzyskać dostęp do połączenia. Typowymi obszarami zastosowania są np. puszki rozgałęźne, puszki przyłączeniowe, połączenia kabli telekomunikacyjnych, elementy elektroniczne itp.



Opis produktu

Oznaczenie artykułu	CG 420
Numer przedmiotu	434566
Uwaga	Inne rolki prowadzące po uzgodnieniu. Miękki i elastyczny charakter żywicy wymaga mechanicznego odciążenia połączenia, np. przez mechanicznie stabilne obudowy.

Właściwości

Doskonałe właściwości izolacyjne

Brak oznakowania jako substancja niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem CLP (WE) nr 1272/2008

Nie zawiera izocyjanianów i silikonu

Możliwość usunięcia

Półprzezroczysty, nawet po stwardnieniu

Dobra zdolność płynięcia

Mała zmiana objętości

Brak pęknięcia przy obciążeniu elektrycznym

Doskonała przyczepność do wszystkich materiałów kablowych

Nie zawiera halogenów

Utwardzanie na zimno (bez powstawania ciepła podczas reakcji)

Nie zawiera halogenów

Utwardzanie na zimno (bez powstawania ciepła podczas reakcji)

Dane techniczne

Oznaczenie artykułu	CG 420
Numer przedmiotu	434566
Normy i certyfikaty	IEC 60455-3-8
	EN 50655-1
Content	420 ml
Processing time (pot life) 300 ml mixture 5 °C	24 minuty
Processing time (pot life) 300 ml mixture 23 °C	21 minuty
Processing time (pot life) 300 ml mixture 35 °C	16 minuty
Processing time (pot life) 300 ml mixture (associated standard)	IEC 60454-2
PEN-Hardness	57 1/10 mm
PEN-Hardness (associated standard)	ISO 2137
Viscosity (23 °C)	4200 mPas
Viscosity (associated standard)	ISO 2555
Volume resistance 23°C	> 10 ¹⁴ Ω cm
Volume resistance 23°C (associated standard)	IEC 60093
Density	0.92 g/cm ³
Density cured casting compound (associated standard)	ISO 1183-1
Operating temperature range max	80 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60455-2
Dielectric strength	> 25 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60243-1

Dane logistyczne

Oznaczenie artykułu	CG 420
Numer przedmiotu	434566
Zakres dostawy	Żywica 420ml
Okres przydatności do użycia	24 Miesiące
Okres przydatności - dodatkowy opis	W aluminiowej torebce
Temperatura magazynowania max.	35 °C
Temperatura magazynowania min.	15 °C
Numer taryfy celnej	39095090
EAN/GTIN	4010311196527

Dane opakowania

Alternatywna jednostka opakowania	Skrzynka	Paleta EW
Ilość podstawowa	1	240
Podstawowa jednostka opakowania	Sztuka	Sztuka
Długość (mm)	226	1200
Szerokość (mm)	186	800
Wysokość (mm)	32	550
Waga netto (kg)	0.479	114.96
Waga brutto (kg)	0.479	133.16