

Żywica 2-składnikowa PUR  
elastyczna

Żywica FG jest odpowiednia do naprawy uszkodzonych powłok kablowych i do łączenia giętkich kabli. Gwarantuje doskonałą odporność na ścieranie.



Opis produktu

Oznaczenie artykułu	FG 143
Numer przedmiotu	135534
Uwaga	Inne rolki prowadzące po uzgodnieniu. Rozporządzenie REACH w sprawie ograniczenia stosowania diizocyjanianów (dotyczy tylko krajów UE)Komisja Europejska zmieniła załącznik XVII rozporządzenia REACH (WE) (nowy nr 74) rozporządzeniem (UE) 2020/1149, które weszło w życie w dniu 24 sierpnia 2020 r. Zgodnie z nowym rozporządzeniem REACH od 24 sierpnia 2023 r. przed przemysłowym lub profesjonalnym zastosowaniem diizocyjanianów, klejów i uszczelniaczy wymagane będzie odpowiednie szkolenie. Wszystkie informacje dotyczące materiałów szkoleniowych i ofert szkoleniowych można znaleźć w witrynie internetowej ISOPA/ALIPA pod adresem <a href="https://www.safeusediisocyanates.eu/">https://www.safeusediisocyanates.eu/</a>

Właściwości
Dobra zdolność płynięcia
Doskonała odporność hydrolizowa
Nie zawiera halogenów
Po stwardnieniu żywica pozostaje wyjątkowo elastyczna
Właściwości elastyczne kompensują naprężenia mechaniczne
Brak pękania przy obciążeniu mechanicznym
Brak pękania przy obciążeniu elektrycznym
Doskonała przyczepność do wszystkich materiałów kablowych
Niska temperatura twardnienia
Doskonała przyczepność do wszystkich materiałów kablowych
Niska temperatura twardnienia

## Dane techniczne

Oznaczenie artykułu	FG 143
Numer przedmiotu	135534
Normy i certyfikaty	DIN VDE 0278-631-1
Content	143 ml
Flash point of cast resin component (open cup)	> 200 °C
Flash point of reactant (open cup)	> 200 °C
Processing time (pot life) 300 ml mixture 5 °C	21 minuty
Processing time (pot life) 300 ml mixture 23 °C	17 minuty
Processing time (pot life) 300 ml mixture 35 °C	12 minuty
Reaction temperature max	60 °C
Total volume shrinkage during curing	6 %
Water absorption in warm water (42 d at 50 °C)	600 mg
1 minute test voltage at 23 °C	> 20 kV
1 minute test voltage at 80 °C	> 10 kV
Dielectric dissipation factor at 23 °C and 50 Hz	0.2
Dielectric dissipation factor at 50 °C and 50 Hz	1.4
Dielectric constant at 23 °C and 50 Hz	7.4
Dielectric constant at 50 °C and 50 Hz	8.9
Tracking resistance	KA 3c
Hardness	50 Shore A
Density	1.1 g/cm <sup>3</sup>
Density cured casting compound (associated standard)	ISO 1183-1
Elongation at break	250 %

## Dane logistyczne

Oznaczenie artykułu	FG 143
Numer przedmiotu	135534
Zakres dostawy	Żywica 143ml
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	4010311057316

## Dane opakowania

Alternatywna jednostka opakowania	Skrzynka	Paleta EUR
Ilość podstawowa	1	420
Podstawowa jednostka opakowania	Sztuka	Sztuka
Długość (mm)	189	1200
Szerokość (mm)	152	800
Wysokość (mm)	27	550
Waga netto (kg)	0.23	96.6
Waga brutto (kg)	0.23	125.6