

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 286
Numer przedmiotu	125153
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 uszczelnaczy wymagane będzie odpowiednie szkolenie. Wszystkie informacje dotyczące materiałów szkoleniowych i ofert szkoleniowych można znaleźć w witrynie internetowej ISOPA/ALIPA pod adresem https://www.safeusediisocyanates.eu/

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 286
Numer przedmiotu	125153
Standardy testowe	DIN VDE 0278-631-1
Objętość	286 ml
Komponent bazowy (temperatura zapłonu)	> 200 °C
Komponent wiążący (temperatura zapłonu)	> 200 °C
Czas żelowania (pot life) 300 ml mieszanina 5 °C	21 minuty
Czas żelowania (pot life) 300 ml mieszanina 23 °C	17 minuty
Czas żelowania (pot life) 300 ml mieszanina 35 °C	12 minuty
Temperatura podczas reakcji max	60 °C
Całkowity skurcz objętościowy podczas twardnienia	6 %
Absorpcja wody w ciepłej wodzie (42 d przy 50 °C)	600 mg
1-minutowe badanie napięciem probierczym: przy 23 °C	> 20 kV
1-minutowe badanie napięciem probierczym: przy 80 °C	> 10 kV
Współczynnik strat dielektrycznych przy 23 C i 50 kHz	0.2
Współczynnik strat dielektrycznych przy 50 C i 50 kHz	1.4
Stała dielektryczna przy 23 C i 50 kHz	7.4
Stała dielektryczna przy 50 C i 50 kHz	8.9
Odporność na prądy pełzające	KA 3c
Twardość	50 Shore A
Gęstość	1.1 g/cm ³
Gęstość masę uszczelniającą hartowany (powiązany standard)	ISO 1183-1
Wydłużenie przy zerwaniu	250 %

Dane logistyczne

Oznaczenie artykułu	FG 286
Numer przedmiotu	125153
Zakres dostawy	Żywica 286ml
Okres przydatności do użycia	24 Miesiące
Okres przydatności - dodatkowy opis	W aluminiowej terebce
Temperatura magazynowania max.	35 °C
Temperatura magazynowania min.	15 °C
Numer taryfy celnej	39095090
EAN/GTIN	4010311003726

Dane opakowania

Alternatywna jednostka opakowania	Skrzynka	Paleta EW
Ilość podstawowa	1	420
Podstawowa jednostka opakowania	Sztuka	Sztuka
Długość (mm)	185	1200
Szerokość (mm)	152	800
Wysokość (mm)	30	550
Waga netto (kg)	0.386	162.12
Waga brutto (kg)	0.386	180.32