

Żel 2-składnikowy na bazie silikonu

przejrzysty, do ochrony komponentów elektronicznych i LED

Powlekająca, wysoko przezroczysta dwuskładnikowa masa zalewowa do niezawodnej ochrony komponentów elektrycznych. Doskonale nadaje się do urządzeń optoelektrycznych, jak np. powlekanie diod LED i instalacji oświetleniowych.



Opis produktu

Oznaczenie artykułu	CLEAR GEL 250
Numer przedmiotu	364033

Właściwości

Trwale wysoko przezroczysty
Dobra zdolność płynięcia
Warianty dopasowane do zastosowania
Nie wymaga oznakowania, nietoksyczny
Tłumiący wibracje
Możliwość usunięcia
Elastyczny
Nie zawiera halogenów
Odporny na działanie promieniowania UV
Powleka i chroni instalacje elektryczne

Zastosowanie

Wnętrze (także przy dużym narażeniu na wilgoć)
Napowietrzny
Puszki rozgałęźne i przyłączeniowe
Do ochrony przed wilgocią (stopień ochrony IP 68 w odpowiedniej obudowie)
Do instalacji do 1 kV

Dane techniczne

Oznaczenie artykułu	CLEAR GEL 250
Numer przedmiotu	364033
Content	250 ml
Viscosity (23 °C)	1000 mPas
Viscosity (associated standard)	ISO 2555
Pot life (23 °C)	15 minuty
Pot life (23 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Density	0.97 g/cm ³
Mixing ratio	1 : 1
Working temperature min	15 °C
Working temperature max	30 °C
Heat resistance min	-40 °C
Heat resistance max	150 °C
Specific volume resistivity	$\geq 2 \times 10^{14} \Omega \text{ cm}$
Specific volume resistivity (associated standard)	HD 429
Dielectric strength	$\geq 15 \text{ kV/mm}$
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60243-1

Dane logistyczne

Oznaczenie artykułu	CLEAR GEL 250
Numer przedmiotu	364033
Zakres dostawy	CLEAR GEL składnik A i składnik B w torbie dwukomorowej
Okres przydatności do użycia	24 Miesiące
Temperatura magazynowania max.	40 °C
Temperatura magazynowania min.	0 °C
Numer taryfy celnej	39100000
EAN/GTIN	4010311177625

Dane opakowania

Alternatywna jednostka opakowania	Skrzynka	Paleta EW
Ilość podstawowa	1	420
Podstawowa jednostka opakowania	Sztuka	Sztuka
Długość (mm)	186	1200
Szerokość (mm)	152	800
Wysokość (mm)	27	550
Waga netto (kg)	0.289	121.38
Waga brutto (kg)	0.289	121.38