

2-componenten gel op siliconenbasis

hoogtransparant voor veelzijdige toepassingen

Afdichtende, hoog transparante 2-componenten afdichtmiddel om elektrische componenten betrouwbaar te beschermen. Optimaal geschikt voor optischelektronische toepassingen zoals bijv. het afdichten van LED's en verlichtingsinstallaties.



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	CLEAR GEL 500
Artikelnummer	364035

Eigenschappen
Duurzaam hoog transparant
Goede gieteigenschappen
Toepassingsgerichte varianten
Zonder label en niet giftig
Trillingsdempend
Verwijderbaar
Flexibel
Halogeenvrij
UV-stabiel
Dicht elektrische installaties af en beschermt ze

Toepassingen
Binnenruimte (ook met hoge vochtinwerking)
Buiten
Aftak- en aansluitdozen
Ter bescherming tegen vocht (afdichtingsnorm IP 68 in passende behuizing)
Voor installaties tot 1 kV

Technische gegevens

Artikelbeschrijving	CLEAR GEL 500
Artikelnummer	364035
Inhoud	500 ml
Viscositeit (23 °C)	1000 mPas
Viscositeit (bijbehorende standaard)	ISO 2555
Verwerkingstijd (pot life) (23 °C)	15 minuten
Verwerkingstijd (pot life) (23 °C) (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Dichtheid	0.97 g/cm ³
Mengverhouding	1 : 1
Verwerkingstemperatuur min	15 °C
Verwerkingstemperatuur max	30 °C
Temperatuurbestendigheid min	-40 °C
Temperatuurbestendigheid max	150 °C
Spec. Overgangsweerstand	≥ 2 x 10 ¹⁴ Ω cm
Spec. Overgangsweerstand (bijbehorende standaard)	HD 429
Doorslagbestendigheid	≥ 15 kV/mm
Doorslagbestendigheid (bijbehorende standaard)	IEC 60243-1

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	CLEAR GEL 500
Artikelnummer	364035
Levering	CLEAR GEL component A en component B in tweekamer-mengzak
Duurzaamheid	24 Maanden
Opslagtemperatuur max	40 °C
Opslagtemperatuur min	0 °C
Douanetariefnummer	39100000
EAN/GTIN	4010311177649

Verpakkingsgegevens

Verpakkingstype	Dun karton	Pallet EW
Inhoud hoeveelheid	1	240
Maateenheid	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	227	1200
Breedte (mm)	183	800
Hoogte (mm)	35	550
Netto gewicht (kg)	0.554	132.96
Bruto gewicht (kg)	0.554	132.96