

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 250
Artikelnummer	364033

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

Toepassing

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 250
Artikelnummer	364033
Content	250 ml
Viscosity (23 °C)	1000 mPas
Viscosity (associated standard)	ISO 2555
Pot life (23 °C)	15 minuten
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

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	CLEAR GEL 250
Artikelnummer	364033
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	4010311177625

Verpakkingsgegevens

Alternatieve maateenheid	Dun karton	Pallet EW
Basishoeveelheid	1	420
Basis maateenheid	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	186	1200
Breedte (mm)	152	800
Hoogte (mm)	27	550
Netto gewicht (kg)	0.289	121.38
Bruto gewicht (kg)	0.289	121.38