

# Technisch Gegevensblad

---

## CLEAR GEL

### 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
Toepassing	Dicht elektrische installaties af en beschermt ze
	Binnenruimte (ook met hoge vochtinwerking)
	Buiten
	Aftak- en aansluitdozen
	Ter bescherming tegen vocht (afdichtingsnorm IP 68 in passende behuizing)
	Voor installaties tot 1 kV

# Technisch Gegevensblad

---

## Technische gegevens

Content	500 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 <sup>3</sup>
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

# Technisch Gegevensblad

---

## Logistieke gegevens

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-UPC	4010311177649

EAN-UPC	4010311177649			
Alternatieve maateenheid	Stuk	Dun karton	Pallet EW	
Basishoeveelheid	1	1	240	
Basis maateenheid	Stuk	Stuk	Stuk	
Lengte (mm)	227	227	1200	
Breedte (mm)	183	183	800	
Hoogte (mm)	35	35	550	
Netto gewicht (kg)	0.554	0.554	132.96	
Bruto gewicht (kg)	0.554	0.554	132.96	