

# Technisch Gegevensblad

## POWER GEL

### 2-componenten gel op siliconenbasis

Voor het gieten van aftak en aansluitdozen

Individueel doseerbare 2-componenten afdichtmiddel in flessen als all-in-one oplossing met mengbeker en spatel voor een betrouwbare bescherming van elektrische en elektronische componenten.



### Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	POWER GEL 1000
Artikelnummer	335121
Eigenschappen	Individueel doseerbaar
	De afsluitbare flessen kunnen meerdere keren worden gebruikt
	Gemakkelijk afdichten door middel van uitgiethulp van de mengbeker
	Compleet systeem
	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

# Technisch Gegevensblad

---

## Technische gegevens

Content	1000 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	POWER GEL component A en component B in flessen, mengbeker, spatel
	Spatel
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Opslagtemperatuur max	40 °C
Opslagtemperatuur min	0 °C
Douanetariefnummer	39100000
EAN-UPC	4010311164786

EAN-UPC	4010311164786			
Alternatieve maateenheid	Stuk	Dun karton	Pallet EW	
Basishoeveelheid	1	1	176	
Basis maateenheid	Stuk	Stuk	Stuk	
Lengte (mm)	224	224	1200	
Breedte (mm)	191	191	800	
Hoogte (mm)	105	105	1130	
Netto gewicht (kg)	1.227	1.227	215.952	
Bruto gewicht (kg)	1.227	1.227	234.152	