

Gel à 2 composants à base de silicone

pour remplissage de boîtes de jonction et de dérivation

Composé d'enrobage à 2 composants, dosable individuellement, en flacons sous forme de tout-en-un solution avec godet mélangeur et spatule pour protéger les composants électriques et électroniques de maniére fiable.



Description du produit

Nom de l'article	POWER GEL 400
Numéro d'article	335120

Caractéristiques		
Dosage individuel		
Bouteilles refermables permettant des utilisations multiples		
Facile à couler grâce au bec verseur du gobelet doseur		
Système complet		
Sans obligation de marquage et non toxique		
Souplesse et amortissement		
Démontable		
Flexible		
Sans halogènes		
UV-stable		
Scellement et protection des installations électriques		

Application
Intérieur (également avec humidité élevée)
Extérieur
Boîtes de dérivation et de jonction
Pour la protection contre l'humidité (Classe de protection IP 68 possible avec boîtier adéquat)
Pour applications jusqu'à 1 kV

Fiche Technique Electrical Products 03/2024



Données techniques

Nom de l'article	POWER GEL 400
Numéro d'article	335120
Content	400 ml
Viscosity (23 °C)	1000 mPas
Viscosity (associated standard)	ISO 2555
Pot life (23 °C)	15 minutes
Pot life (23 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Density	0.97 g/cm³
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	≥ 2 x 10 ¹⁴ Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	HD 429
Dielectric strength	≥ 15 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60243-1

Fiche Technique Electrical Products 03/2024



Données logistiques

Nom de l'article	POWER GEL 400	
Numéro d'article	335120	
Volume de livraison	POWER GEL composant A et composant B en bouteilles, gobelet doseur, spatule	
	Spatule	
Conservation textes supplémentaires	Stockage illimité	
Température de stockage max	40 °C	
Température de stockage min	0 °C	
Pays d'origine	Allemagne	
Numéro de tarif douanier	39100000	
EAN/GTIN	4010311164793	

Données d'emballage

Alternative unité de mesure	Boîte	Pal. UU
Quantité de base	1	378
Base unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	164	1200
Largeur (mm)	86	800
Hauteur (mm)	155	1130
Poids net (kg)	0.558	210.924
Poids brut (kg)	0.558	229.124

Fiche Technique Electrical Products 03/2024