



Résine coulée polyuréthane bi-composant

RELICON PUR 33

La résine coulée RELICON PUR 33 a été conçue pour l'isolation électrique et la protection mécanique de connexions dans les réseaux électriques Basse Tension (BT).

Application: Pour réaliser l'étanchéité d'accessoires de raccordement électriques aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

Principales caractéristiques

- Un sachet à double compartiment transparent et pratique
- La couleur passe du bleu au vert pendant le brassage
- Système de remplissage Safe-Filling (SF)
- Excellentes propriétés d'écoulement, faible retrait en volume
- Bon durcissement de la résine à froid ou en milieu humide
- Haute stabilité à l'hydrolyse
- Résistant aux UV, au vieillissement et aux intempéries
- Excellente résistance aux chocs, à l'humidité et à la corrosion
- Excellente adhérence sur câbles polymères et fils en PVC, XLPE, PE, EPR
- Sans SVHC, ne contient pas de substance dangereuse, le produit sec peut être éliminé avec les ordures ménagères
- Sans halogène
- Certifié conforme LMP-W et LI-W selon la spécification CENELEC (HD 631.1 S2)



Résine bi-composant en polyuréthane PUR 33.

MATIÈRE	Résine de polyuréthane (PUR)
Couleur	Vert (GN)
Temp. d'utilisation	De -25 °C à +120 °C
Ratio de mélange	100:26
Réaction exothermique max.	+71 °C
Temps de gelification	48 min. 5 °C, 20 min. 23 °C, 9 min. 40 °C
Durée maximale pour utilisation du mélange	43 min. 5 °C, 15 min. 23 °C, 8 min. 40 °C
Rigidité diélectrique	38 kV/mm
Viscosité	4500 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 3000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Résistance à l'impact (Joule)	26 kJ/m²
Dureté Shore D	65±5
Temp. de stockage	De +4 °C à +40 °C
Durée de stockage	48 mois



RÉFÉRENCE	Quantité de résine	Article
Resin-33-SF-N	95 ml/130 g	435-12112
	165 ml/226 g	435-12113
	240 ml/329 g	435-12114
	400 ml/548 g	435-12115
	455 ml/623 g	435-12116
	490 ml/671 g	435-12117
	655 ml/897 g	435-12118
	955 ml/1308 g	435-12119
	1140 ml/1562 g	435-12120
	1445 ml/1980 g	435-12121
	1950 ml/2672 g	435-12122

Informations sujettes à modification.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.