

Résine à couler PUR bi-composants

insensible à l'humidité

éveloppée spécialement pour le remplissage de raccords de câbles dans un environnement humide. Des applications avec des câbles basse tension à isolation synthétique ou en papier imprégné jusqu'à 1 kV, des câbles de télécommunication et moyenne tension.



Description du produit

Nom de l'article	UWR 464
Numéro d'article	148876
Notes	Autres volumes sur demande. La Commission Européenne a modifié l'Annexe XVII du Règlement REACH (CE) (nouvel article n° 74), par le Règlement (UE) n° 2020/1149, entré en vigueur le 24 août 2020. Selon le nouveau Règlement REACH, une formation spécifique sera obligatoire à partir du 24 août 2023, avant toute utilisation industrielle ou professionnelle des diisocyanates, colles et produits d'étanchéité. Toutes les informations relatives aux outils et aux offres de formation, sur l'utilisation et la manipulation en toute sécurité des diisocyanates, sont disponibles sur le site web de l'ISOPA/ALIPA https://www.safeusediisocyanates.eu/

Caractéristiques

Bonnes propriétés d'écoulement

Excellente résistance à l'hydrolyse

Sans halogènes

Respectueuse de l'environnement

Aucune formation de fissures sous contraintes mécaniques

Aucune formation de fissures sous contraintes électriques

Bonne adhésion sur tous les matériaux de câbles

Aucune formation de fissures sous contraintes électriques

Bonne adhésion sur tous les matériaux de câbles

Données techniques

Nom de l'article	UWR 464
Numéro d'article	148876
Normes d'essai	DIN VDE 0278-631-1
Contenu	464 ml
Composants de résine à couler : Point d'éclair en creuset ouvert	140 °C
Temps d'utilisation (pot life) 300 ml préparation 5 °C	30 minutes
Temps d'utilisation (pot life) 300 ml préparation 23 °C	15 minutes
Temps d'utilisation (pot life) 300 ml préparation 35 °C	8 minutes
Température de réaction max	88 °C
Retrait volumique total au durcissement	4.2 %
Résistance aux chocs	> 28 kJ/m ²
Résistance aux chocs stockage chaud prolongé (38 j) Résistance au déchirement	15 kJ/m ²
Résistance à la traction	15 N/mm ²
Déformation rémanente (après 24 h)	0.4 %
Pression pour 30 % de compression	27 N/mm ²
Durcissement en présence d'eau	< 10ml verre
Résistance à l'hydrolyse après une immersion dans l'eau (28 jours à 70 °C)	accompli
Structure physique	Passé (homogène et sans cavités)
Dureté	60 Shore D
Densité	1.2 g/cm ³
Masse étanche après durcissement (associated standard)	ISO 1183-1
Allongement à la rupture	40 %
Résistance à la traction	16 MPa

Données logistiques

Nom de l'article	UWR 464
Numéro d'article	148876
Volume de livraison	Résine à couler
	Emballée dans un sachet bi sac pratique et facile à utiliser
Conservation	24 Mois
Conservation textes supplémentaires	Dans le sachet en aluminium
Température de stockage max	35 °C
Température de stockage min	15 °C
Pays d'origine	Allemagne
Numéro de tarif douanier	39095090
EAN/GTIN	4010311042954

Données d'emballage

Type d'emballage	Boîte	Pal. UU
Quantité de contenu	1	240
Unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	226	1200
Largeur (mm)	186	800
Hauteur (mm)	32	550
Poids net (kg)	0.643	154.32
Poids brut (kg)	0.643	172.52