

Résine à couler PUR bi-composants

classification de risque toxicologique réduit, sans formation

La résine à couler GG convient aux câbles basse tension à isolation synthétique et en papier imprégné jusqu'à 1 kV. C'est une résine spéciale pour la sécurité au travail. Elle bénéficie d'une classification de risque toxicologique réduit selon la directive CLP (EC) N° 1272/2008. Le marquage H351 n'est plus nécessaire, tout en conservant les mêmes propriétés que les résines traditionnelles.



Description du produit

Nom de l'article	GG 1000
Numéro d'article	353818
Notes	Autres volumes sur demande. Une formation en diisocyanate n'est pas nécessaire.

Caractéristiques

Bonnes propriétés d'écoulement
Excellente résistance à l'hydrolyse
Stabilisé contre les rayons UV
Sans halogènes
Résistant aux terres alcalines
Respectueuse de l'environnement
Elastique, bonne répartition des tensions mécaniques
Aucune formation de fissures sous contraintes électriques
Faible exothermie
Faible exothermie
Faible exothermie

Données techniques

Nom de l'article	GG 1000
Numéro d'article	353818
Normes d'essai	DIN VDE 0278-631-1
Contenu	1000 ml
Composants de résine à couler : Point d'éclair en creuset ouvert	> 200 °C
Réactif : point d'éclair en creuset ouvert	> 200 °C
Temps d'utilisation (pot life) 300 ml préparation 5 °C	68 minutes
Temps d'utilisation (pot life) 300 ml préparation 23 °C	24 minutes
Temps d'utilisation (pot life) 300 ml préparation 35 °C	15 minutes
Température de réaction max	60 °C
Retrait volumique total au durcissement	< 6 %
Résistance aux chocs	> 10 kJ/m²
Dureté	30 Shore D
Densité	1.32 g/cm³
Masse étanche après durcissement (associated standard)	ISO 1183-1
Température de fonctionnement min.	-40 °C
Température de fonctionnement max.	90 °C

Données logistiques

Nom de l'article	GG 1000
Numéro d'article	353818
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	4010311171166

Données d'emballage

Type d'emballage	Boîte	Pal. UU
Quantité de contenu	1	72
Unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	341	1200
Largeur (mm)	186	800
Hauteur (mm)	39	550
Poids net (kg)	1.465	105.48
Poids brut (kg)	1.465	123.68