

MAUNT®

M00001171

Bande de recouvrement fibre de verre, 120x1,5mm, rouleau 50m, turquoise



Description

Le ruban de couverture Fibre de verre est fabriqué à partir de polyéthylène qui, en raison de ses propriétés spécifiques, convient parfaitement comme produit de protection de haute qualité pour les câbles optiques, les tuyaux et les tubes souterrains. Grâce à sa robustesse, la protection des câbles offre une grande résistance aux contraintes mécaniques pendant les travaux d'excavation, par exemple. La gamme de produits se compose d'un large éventail de produits standard, dont beaucoup sont disponibles en stock. Sur demande, nous pouvons également fabriquer des produits de protection selon vos propres spécifications techniques.

Informations générales

Marque	Maunt
Matériau	Polythène
Couleur	Turquoise
Largeur	120 mm
Épaisseur	1,5 mm
Finition	Coupe droite

**Propriétés mécaniques (à 23°C)**

Module E	1100 N/mm ² selon DIN 53457
Résistance à la traction	27 N/mm ² selon DIN 53455
S'étirer à la pause	400% selon DIN 53455
Résistance aux chocs	Pas de rupture
Dureté (0°C)	63 Shore D conformément à la norme DIN 53505
Densité	960 kg/m ³ selon DIN 53479
Absorption de l'humidité	<0,3% selon DIN 53495
Classe incendie	B2 selon la norme DIN 4102

Propriétés thermiques/électriques

Température de traitement	130°C conformément à la norme DIN 43460
Température de traitement	De -45°C à +80°C
Expansion linéaire	1,6 mm/m/10°C selon DIN 53752
Coefficient de conductivité thermique	0,4 W/m.K selon DIN 52612
Tension de rupture	>60 kV/mm selon DIN 53481
Résistance de la surface	>10 ¹³ Ohm selon DIN 53482

Résistance chimique et physique

Généralement très bon. Dans des cas particuliers, contacter Maunt, notamment pour les solvants.