



MAUNT®

M00001302

Abdeckband Glasfaser, 200x2,0mm, Rolle 40m, grün



Beschreibung

Dieses Abdeckband aus Glasfaser wird aus Polyethylen hergestellt. Durch dieses Material eignet es sich sehr gut als hochwertiges Schutzprodukt für unterirdische Leitungen, Rohre und Kabel. Das Abdeckband bietet eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchungen, wie z.B. Aushubarbeiten. Maunt bietet verschiedene Größen und Farben von Abdeckbändern an, die alle den gleichen Qualitätsstandards entsprechen. Auf Wunsch ist es auch möglich, Schutzprodukte nach Ihren eigenen technischen Spezifikationen herzustellen.

Allgemeine Informationen

Marke	Maunt
Material	Polyethylen
Farbe	Grün
Breite	200 mm
Dicke	2,0 mm
Länge der Rolle	40 m
Oberfläche	Gerader Schnitt

Mechanische Eigenschaften (bei 23°C)

E-Modul	1100 N/mm ² nach DIN 53457
Zugfestigkeit	27 N/mm ² nach DIN 53455
Dehnen in der Pause	400% nach DIN 53455
Schlagzähigkeit	Keine Brüche
Härte (0°C)	63 Shore D nach DIN 53505
Dichte	960 kg/m ³ nach DIN 53479
Feuchtigkeitsaufnahme	<0,3% nach DIN 53495
Klasse Feuer	B2 nach DIN 4102

Thermische/elektrische Eigenschaften

Verarbeitungstemperatur	130°C nach DIN 43460
Verarbeitungstemperatur	-45°C bis +80°C
Lineare Ausdehnung	1,6 mm/m/10°C nach DIN 53752
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient	0,4 W/m.K nach DIN 52612
Durchschlagende Spannung	>60 kV/mm nach DIN 53481
Oberflächenwiderstand	>10 ¹³ Ohm nach DIN 53482

Chemische und physikalische Beständigkeit

Im Allgemeinen sehr gut. In besonderen Fällen, insbesondere bei Lösemitteln, mit Maunt Kontakt aufnehmen.