

MAUNT®

M00001302

Afdekband glasvezel, 200x2.0mm, rol 40m, groen



Omschrijving

Deze glasvezel afdekband is gemaakt van polyethyleen. Dit materiaal zorgt ervoor dat het zeer geschikt is als kwalitatief hoogstaand beschermingsproduct voor ondergrondse leidingen, buizen en kabels. De afdekband biedt een grote weerstand tegen mechanische belastingen als graafwerkzaamheden. Maunt biedt verschillende formaten en kleuren afdekband aan, welke allemaal voldoen aan dezelfde kwaliteitsstandaarden. Op verzoek is het ook mogelijk om beschermingsproducten te vervaardigen volgens jullie eigen technische specificaties.

Algemene informatie

Merk	Maunt
Materiaal	Polyethyleen
Kleur	Groen
Breedte	200 mm
Dikte	2,0 mm
Lengte rol	40 m
Afwerking	Recht afgesneden

Mechanische eigenschappen (bij 23°C)

E-modulus	1100 N/mm ² volgens DIN 53457
Treksterkte	27 N/mm ² volgens DIN 53455
Rek bij breuk	400% volgens DIN 53455
Slagsterkte	Geen breuk
Hardheid (0°C)	63 Shore D volgens DIN 53505
Dichtheid	960 kg/m ³ volgens DIN 53479
Vochtopname	<0,3% volgens DIN 53495
Brandklasse	B2 volgens DIN 4102

Thermische/Elektrische eigenschappen

Verwerkingstemperatuur	130°C volgens DIN 43460
Verwerkingstemperatuur	-45°C tot +80°C
Lineaire uitzetting	1,6 mm/m/10°C volgens DIN 53752
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,4 W/m.K volgens DIN 52612
Doorslagspanning	>60 kV/mm volgens DIN 53481
Oppervlakteweerstand	>10 ¹³ Ohm volgens DIN 53482

Chemische en fysische bestendigheid

Over het algemeen zeer goed. Neem bij speciale gevallen contact op met Maunt, met name in het geval van oplosmiddelen.