

20 MM SPEED ECO GREEN 750N / R100



Pmflex ECO GREEN: gerecycled polypropyleen en biologisch polyethyleen voor een buigzame geribbelde ecologische buis, bijzonder eco-innovatief en duurzaam.

De buis is vervaardigd met ten minste 50% post-consumer gerecycled materiaal (PCR) afkomstig van huishoudelijk afval uit West-Europese landen. Dankzij het gebruik van 50% gerecycled PP verminderen wij de CO2 productie met 40% ten opzichte van het gebruik van 100% fossiele PP.

De verpakkingsfolie van de rol bestaat voor ten minste 50% uit bio-polyethyleen afkomstig van duurzame grondstoffen. Dat wat de bio-PE ecologisch maakt, is het feit dat het niet uit aardolie of gas komt, maar uit de natuur: het komt inderdaad uit planten met snelle generatie (zoals suikerriet), waarvan de teelt bijdraagt aan de opname van CO2.

Door bio-polyethyleen verpakkingsfolie te gebruiken, leveren we een bijdrage aan het verminderen van de CO2 in de atmosfeer in verhouding tot fossiele polyethyleen:

1 ton fossiele PE > + 2,1 ton CO2

1 ton bio – PE > – 0,155 ton CO2

Zowel de buizen als de verpakkingsfolie zijn 100% recyclebaar.

Artikelnummer:	ICTAECO20RT24
Speed ECO GREEN	20 mm
Classificatie	ICTA 34223
Kleur buis	Groen - RAL 6004

Buitendiameter	20 mm
Binnendiameter	14,1 mm
Rollen	100 m
Pallet	2400 m

Technische informatie

Toepassingen

Buiten	Nee
Binnen	Ja
Zichtinstallatie	Nee
Zelfnivellerende dekvloer en beton	Ja
Verzonken in muur - Gipsplaat	Ja
Verzonken in vloer	Ja
Verlaagd plafond - Mobiele wand	Ja
Geprefabriceerd - Houtplaten	Ja

Technische fiche buis

Materiaal	Gerecycleerd polypropyleen (minstens 50%)
Druksterkte	750N (23°C, +/- 2°C) - Medium
Schokbestendigheid	6J (IK08) - Zwaar
Minimale bedrijfstemperatuur	-5°C
Maximale bedrijfstemperatuur	+90°C
Buigsterkte	Buigzaam - Zelfherstellend
Isolatie-weerstand	>100MΩ
Normen	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Technische fiche buis

Certificeringen



Eigenschappen buis

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Brandbestendig: vlamvertragend	EN 61386.1, EN 61386.22
Zelfherstellend (t/m 90% van de oorspronkelijke diameter)	EN 61386.1, EN 61386.22
Volgens de Laagspanningsrichtlijn	LVD 2014/35/EU
Voorgesmeerd	■
Verpakt in 100% recyclebare polyethyleen folie	■

Verwandte Produkte



20 mm Speed HF GN F 750N / R100

Artikelnummer: ICTAHFV20F



Artikelnummer: ICTAHF20



Artikelnummer: ICTAHFV25F



16 mm Speed HF F 750N / R100

Artikelnummer: ICTAHF16F



25 mm Speed HF F 750N / R100

Artikelnummer: ICTAHF25F



25 mm Speed HF 750N / R100

Artikelnummer: ICTAHF25