16 MM SPEED ECO GREEN 750N / R100



Recyceltes Polypropylen und Bio-Polyethylen für ein ökologisches, biegsames Wellrohr als Pionier in
Sachen Öko-Nachhaltigkeit.
Das Rohr besteht zu mindestens 50% aus Post-Consumer-Recycling-Material (PCR) aus Haushaltsabfällen, die in westeuropäischen Ländern gesammelt wurden.
Dank der Verwendung von 50% recyceltem Polypropylen reduzieren wir die CO2-Produktion um 40% im Vergleich zur Verwendung von 100% fossilem Polypropylen.
Die Rolle der Verpackungsfolie besteht zu mindestens 50% aus Bio-Polyethylen, was aus nachwachsenden Rohstoffen stammt.
Durch die Verwendung von Bio-Polyethylen-Verpackungsfolien tragen wir dazu bei, den CO2-Gehalt in der Atmosphäre im Vergleich zu fossilem Polyethylen zu reduzieren:
1 Tonne fossiles Polyethylen > + 2,1 Tonnen CO2
1 Tonne Bio Polyethylen > — 0,155 Tonnen CO2
Sowohl die Rohre als auch die Verpackungsfolie sind zu 100% recycelbar.
LSF0H Rohr: Low Smoke Flame retardant Zero Halogen.

Artikelcode:	ICTAECO16RT30
Speed ECO GREEN	16 mm
Klassifizierung	34223
Eldas Nummer	125250104

Rohrfarbe	Grün - RAL 6004
Auss. Durchmesser	16 mm
Inn. Durchmesser	10,7 mm
Rollen	100 m
Pallet	3000 m

Technische Information

Verwerdung

Außenbenutzung	Nein
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Nein
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwinschendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

Technisches Datenblatt das Rohr

Stoff	Recyceltes Polypropylen (mindestens 50%)
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer
Mindeste betriebstemperatur	-5°C
Höchste betriebstemperatur	+90°C
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Zertifizierungen	

Eigenschaften das Rohr

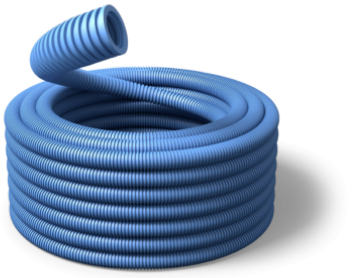
LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis >= 90% des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Innen geölt	▌
Verpackt mit Bio-Folie bestehend aus mindestens 50% Bio-Polyethylen aus nachwachsenden Rohstoffen	▌

Verwandte Produkte



25 mm SuperBlu RD 1000N / R100

Artikelcode: ICTAAMR25



63 mm SuperBlu 1000N / R25

Artikelcode: ICTAAM63



32 mm SuperBlu VT 1000N / R50

Artikelcode: ICTAAMVI32



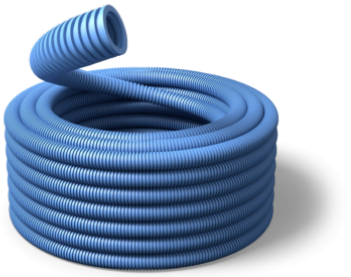
32 mm Speed HF UV 750N/R25

Artikelcode: ICTANUV3225RT24



20 mm SuperBlu GN 1000N / R100

Artikelcode: ICTAAMV20



40 mm SuperBlu 1000N / R50

Artikelcode: ICTAAM40