16 MM XSPEED ECO GREEN 750N/R100



LSZH-Recycling-Polypropylenrohr, entwickelt für eine langlebige und umweltfreundliche Installation. Es besteht zu 40 % aus recyceltem Material und gewährleistet hohe Leistung sowie ökologische Nachhaltigkeit. Die Verwendung von recyceltem PP trägt zur Reduzierung der CO_2-Emissionen im Vergleich zur Verwendung von 100 % fossilem PP bei. Sowohl das Rohr als auch die Verpackungsfolie sind recycelbar und tragen so zu einer erheblichen Verringerung der Umweltbelastung bei.

Artikelcode:	ICTAECO16RT30
Classification	ICTA 34223
Rohrfarbe	Grün - RAL 6004
Auss. Durchmesser	16 mm
Inn. Durchmesser	10,3 mm
Rollen	100 m
Pallet	3000 m

Technische Information

Umweltzertifizierung

Product Environmental Profile (PEP)

Verwendung

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	40% recyceltes Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer - (4)
Mindeste betriebstemperatur	-5°C - (2)
Höchste betriebstemperatur	+90°C - (2)
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend - (3)
Isolationswiderstand	>100MΩ
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Zertifizierungen	

Eigenschaften das Rohr

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2

Eigenschaften das Rohr	
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	✓
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	✓