16 MM HALO 750N / R100



HiSpeed HALO ist das neue doppelwandige Rohr mit extrem hoher Innenschmierung: Die blaue Innenwand, hergestellt aus einer Polymermischung, reduziert die Reibung im Vergleich zu einem Standard-Polypropylenrohr erheblich. Seine Zusammensetzung gewährleistet eine höhere Festigkeit und Haltbarkeit. Darüber hinaus ist das Rohr selbst zurückbildend und völlig frei von Mikrolöchern, wodurch es sich für den Einsatz in Beton und Zement eignet. Die weiße Außenwand verfügt über farbige Linien, die die Identifizierung des Durchmessers erleichtern. Das Rohr ist Halogen Free (halogenfrei), entspricht der Norm EN 50642.

Artikelcode: ICTAQHFO16

Klassifizierung 34223 / 33433

Rohrfarbe Weiss - RAL 9003 (Außenlinie: Blau)

Auss. Durchmesser 16 mm

Inn. Durchmesser 10,3 mm

Rollen 100 m

Pallet 6600 m

Pmflex:

Technische Information

Umweltzertifizierung

Umweltproduktdeklaration

EPD[®]

Verwerdung

Auβenbenutzung 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

(34223)

Stoff 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 $>100M\Omega$

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Zertifizierungen (COVE NEW NEW NOW S

Standard EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50642

Technisches Datenblatt das Rohr

(33433)

Stoff Polypropylen

Druckfestigkeit 750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)

2J (IK08) - Mittel - (3) Schlagfestigkeit

Mindeste betriebstemperatur -25°C - (4)

Höchste betriebstemperatur +105°C - (3)

Biegungswiderstand Biegsam - Zurückbildend - (3)

Isolationswiderstand >100MΩ

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

(COVE DFINS Zertifizierungen

Standard EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Eigenschaften das Rohr

LS - Low Smoke IEC 61034-2

HF - Halogen Free EN 50642, DIN VDE V 0604-2-100

OH - Zero Halogen IEC 60754-1; IEC 60754-2

Feuerwiderstand: nicht

Mit 100% recyclebarem

EN 61386.1, EN 61386.22 flammverbreitendes

Selbst zurückbildend (bis >= 90%

EN 61386.1, EN 61386.22 des anfänglichen Durchmessers)

Entspricht der

RL 2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie

Innen geölt

Polyethylenfilm verpackt

Pmflex^{*}