16,0 / 12,0 mm Mikrorohr

Mikrorohr zur Aufnahme und zum Schutz von Glasfaserkabeln bei der Installation von Breitbandnetzen.   
Riefen im Inneren verringern den Reibungswiderstand beim Einblasen der Glasfaserkabel.  
Material PE-HD, transparent mit zwei orangenen Streifen.

Außendurchmesser Monorohr

min. 16,0mm, max. 16,1mm

Dicke Monorohr

2,0 mm + 0,1 mm (nominell)

Mantelmaterial

PE-HD

Design Monorohr

Glatte Außenseite, geriffelte Innenseite

Riefenanzahl Monorohr

16/12 mm : 82

Röhrchenfarbe

Transparent mit Streifen gemäß DIN VDE 0888

Farbcodes Rohre

1 orange RAL2003

Bedruckung

16/12 – Hersteller, Datum, Uhrzeit, Meter, Batch Liniennr., Achtung Glasfaser, Nummerierung der Mikrorohre gemäß Farbcode DIN VDE 0888 Teil 3

Bodengrad

1 bis 5

min. Biegeradius (fest verlegt)

160

mm

max. Druck (bei 20 °C)

45

bar

Querdruckfestigkeit

1000

1000

Zeitstand, InnendruckVerhalten nach DIN 16874

Sigma 4,0 für 170 Std. bei 80°C

lineare Expansion

0,2

0,2

UV-Widerstandsfähigkeit

> 2 Jahre (zentraleuropäisches Klima)

Temperaturbereich Transport/Lagerung

-10 bis 50

°C

Temperaturbereich Installation

-10 bis 50

°C

Temperaturbereich Einblasen

-5 bis 35

°C

Liefermenge

1000

m

Trommeltyp

Einwegtrommel

Fabrikat

eku oder gleichwertig

Typ

eku Telecom Mikrorohr

16,0 / 12,0 mm

Liefern, montieren