



C/O REHAU

Kabelschutzrohre nach DIN 16874, $d \leq 63$ mm

Qualitätslevel C2, mit Innenriefung

Funktionen

- erdverlegbare HEXATRONIC-Kabelschutzrohre aus PE-HD
- Qualität nach DIN 16874
- geeignet für die Verlegung im offenen Graben mit Sandbettung sowie für die Verlegeverfahren Fräsen, Pflügen und Spülbohren

Anwendung

Die Kabelschutzhöhre nach DIN 16874 wurden in enger Zusammenarbeit mit marktführenden Spülbohrunternehmen entwickelt, erfüllen die speziellen Anforderungen an grabenlos, insbesondere im Spülbohrverfahren verlegbare Telekommunikationsleitungen und entsprechen den Spezifikationen vieler Großkunden im Bereich Telekommunikation.

Design

- axial verlaufende Innenriefung
- mit oder ohne Farbstreifen lieferbar
- Aufmachung als Ringbund oder auf Trommel

Technische Information

Konformität

- Dichte: 0,935 g/cm³ – 0,965 g/cm³
- Zeitstand-Innendruck: 80 °C, 170 h, 4,0 N/mm²
- Mittlere Dichte: > 0,94 g/cm³
- Längenausdehnungskoeffizient: 2,0 x 10⁻⁴ K⁻¹
- Wärmeleitfähigkeit: 0,41 WK⁻¹ m⁻¹
- Elastizitätsmodul: 600 – 900 N/mm²
- Oberflächenwiderstand: > 10¹² Ω
- Brandverhalten von PE-HD: normal entflammbar nach DIN 4102, Baustoffklasse B 2
- REACH-konform entsprechend EU-Verordnung Nr. 1907/2006

Markierung

Standardsignierung: "HEXATRONIC wB Kabelrohr PE-HD (Abm.) C2 DIN 16874 (MNr., Datum, fortl.m-Zahl)"

Installation Hinweis

entsprechend der Verlegeanleitung für Kabelschutzhöhre aus PE-HD

Bestellinformation

Lieferbar als Ringbund oder auf Trommel

Artikel 11

Artikelbezeichnung	Farbe	Aufbau	Biegeradius [mm]	Zugkraft, Installation [N]	Gewicht [kg/km]	Länge [m]	Form der Lieferung
Kabelschutzhöhre 40x3,7 MPB409040/2-2	Schwarz, ohne Farbstreifen	40x3,7	20 × AD	3300	430	100	Ringbund
Kabelschutzhöhre 40x3,7 MPB409040/2-5	Schwarz, ohne Farbstreifen	40x3,7	20 × AD	3300	430	250	Ringbund
Kabelschutzhöhre 50x4,6 MPB409050/2-2	Schwarz, ohne Farbstreifen	50x4,6	20 × AD	5200	610	100	Ringbund
Kabelschutzhöhre 50x4,6 MPB409050/2-a	Schwarz, ohne Farbstreifen	50x4,6	20 × AD	5200	610	2500	Trommel
Kabelschutzhöhre 50x4,6 Farbstreifen rot MPB409050/2RD-a	Schwarz, Farbstreifen rot	50x4,6	20 × AD	5200	610	2500	Trommel
Kabelschutzhöhre 50x4,6 Farbstreifen rot MPB409050/2RD-2	Schwarz, Farbstreifen rot	50x4,6	20 × AD	5200	610	100	Ringbund
Kabelschutzhöhre 50x4,6 Farbstreifen gelb MPB409050/2YE-a	Schwarz, Farbstreifen gelb	50x4,6	20 × AD	5200	610	2500	Trommel
Kabelschutzhöhre 50x4,6 Farbstreifen gelb MPB409050/2YE-2	Schwarz, Farbstreifen gelb	50x4,6	20 × AD	5200	610	100	Ringbund
Kabelschutzhöhre 50x4,6 Farbstreifen grün MPB409050/2GN-a	Schwarz, Farbstreifen grün	50x4,6	20 × AD	5200	610	2500	Trommel
Kabelschutzhöhre 50x4,6 Farbstreifen grün MPB409050/2GN-2	Schwarz, Farbstreifen grün	50x4,6	20 × AD	5200	610	100	Ringbund
Kabelschutzhöhre 63x5,8 MPB409063/2-2	Schwarz, ohne Farbstreifen	63x5,8	20 × AD	8300	1050	100	Ringbund