



C/O REHAU

Kabelschutzrohre nach DIN 8074/75

Qualitätslevel C1, mit Innenriefung

Funktionen

- erdverlegbare drucklose HEXATRONIC-Kabelschutzrohre aus PE-100-RC nach PAS 1075
- Qualität nach DIN 8075
- geeignet für die Verlegung im offenen Graben mit Sandbettung sowie für die Verlegeverfahren Fräsen, Pflügen und Spülbohren

Anwendung

Die punktlastbeständigen Kabelrohre aus PE 100-RC nach PAS 1075 erfüllen die Anforderungen der DIN 8075 und sind ideal für alle sandbettfreien, grabenlosen Verlegeverfahren – auch in schwierigen Bodenklassen. Zur Erzielung großer Einzieh- und Einblaslängen sind die Hexatronic-Kabelrohre auf der Innenseite mit einer axial verlaufenden Riefung versehen.

Design

Außendurchmesser x Wandstärke [mm]: 50 x 4,6

- axial verlaufende Innenriefung
- Aufmachung als Ringbund oder auf Trommel

Technische Information

Produktfarbe	RAL 9005
Konformität	<ul style="list-style-type: none">▪ Mittlere Dichte: 0,96 g/cm³▪ Zeitstand-Innendruck: 80 °C, 165 h, 5,4 N/mm²▪ Längenausdehnungskoeffizient: $2,0 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$▪ Wärmeleitfähigkeit: 0,41 WK⁻¹ m⁻¹▪ Elastizitätsmodul: 1.100 N/mm²▪ Widerstand gegen langsame Rissfortpflanzung: > 5000 h▪ 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 PE100 RC (Abm.) C1 DIN8074/75 (M Nr., Datum, fortl.m-Zahl)"
Installation Hinweis	entsprechend der Verlegeanleitung für Kabelschutzrohre aus PE-HD
Bestellinformation	Lieferbar als Ringbund oder auf Trommel

Artikel 2

Artikelbezeichnung	Farbe	Zugkraft, Installation [N]	Dimensionen [mm]	Gewicht [kg/km]	Länge [m]	Form der Lieferung
Kabelschutzhöhre 50x4,6 MPB409050/1-2	Schwarz	6600	50x4,6	610	100	Ringbund
Kabelschutzhöhre 50x4,6 MPB409050/1-a	Schwarz	6600	50x4,6	610	2500	Trommel