

Kabelschutzrohre aus PE-HD auf Stahltrommeln



HUNDHAUSEN

Kabelschutzrohre für die Erdverlegung sind der ideale Schutz gegen mechanische Beschädigung oder Feuchteeinwirkungen bei der Verlegung von Strom- und Fernmeldekabeln.

Geprüfte Qualität nach DIN 16876 bzw. DIN 16874, gemäß (TM: 1-2014-10413 I.NVT 2) Deutsche Bahn DB Netz AG.
Mit glatter Innenfläche oder längsgerieft

Das Lieferprogramm: auf Stahltrommeln

Farbe: Schwarz

Auf Wunsch auch in weiteren Farben, durchgefärbt oder mit einer Ummantelung oder mit Farbstreifen, Sonderlängen auf Anfrage.

Technische Information

Einsatzbereich:

Rohre aus Polyethylen-hart (PE-HD) für den erdverlegten Kabelschutz

Werkstoff:

- PE-HD nach DIN 16876 HKT-Qualitätsklasse Q2 Regranulat (DIN 16874 = Neuware)
- Kennzeichnende Werkstoffeigenschaften von PE-HD (bei 20°C): Dichte $\approx 0,935 \text{ g/cm}^3$
- Mittlerer thermischer Längenausdehnungskoeffizient $\approx 2,0 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
- Wärmeleitfähigkeit $\approx 0,41 \text{ WK-1m-1}$
- Oberflächenwiderstand $> 10^{12} \Omega$
- Chemische Beständigkeit nach DIN 8075, Beiblatt 1

Kennzeichnung:

Die Schutzrohre sind im Abstand von 1 m gekennzeichnet mit:
HUNDHAUSEN KSR PE-HD DIN 16876 Abmessung Datum Maschinen-Nr.

Auf Wunsch:

Sonder-Signierungen

Lieferform:

Lieferung auf Stahltrommeln (Miete, Einweg, Pfandsystem)



Kabelschutzrohre aus PE-HD auf Stahltrommeln

Außendurchmesser mm	Gewicht kg/m	Trommel Ø m	Trommel Menge m
25 x 2,3	0,173	2,80	10800
32 x 2,4	0,235	2,80	6450
32 x 2,9	0,271	2,80	6450
40 x 3,0	0,356	2,80	4000
40 x 3,7	0,430	2,80	4000
50 x 3,7	0,549	2,80	2500
50 x 4,6	0,666	2,80	2500
63 x 4,7	0,873	2,80	1400
63 x 5,8	1,050	2,80	1400
75 x 6,8	1,470	2,80	1100
90 x 6,7	1,770	2,80	600
90 x 8,2	2,120	2,80	600
110 x 10,0	3,140	2,80	400

Weitere Trommelgrößen und Rohrlängen auf Anfrage!



Mehrfach-Kabelschutzrohre aus PE-HD auf Stahltrommeln



HUNDHAUSEN

Kabelschutzrohre für die Erdverlegung sind der ideale Schutz gegen mechanische Beschädigung oder Feuchteinwirkungen bei der Verlegung von Strom- und Fernmeldekabeln.

Geprüfte Qualität nach DIN 16876 bzw. DIN 16874, gemäß (TM: 1-2014-10413 I,NVT 2) Deutsche Bahn DB Netz AG. Mit glatter Innenfläche oder längsgerieft.

Das Lieferprogramm: auf Stahltrommeln

Farbe: Schwarz

Auf Wunsch auch in weiteren Farben, durchgefärbt oder mit einer Ummantelung oder mit Farbstreifen, Sonderlängen auf Anfrage.

Technische Information

Einsatzbereich:

Rohre aus Polyethylen-hart (PE-HD) für den erdverlegten Kabelschutz

Werkstoff:

- PE-HD nach DIN 16876 HKT-Qualitätsklasse Q2 Regranulat (DIN 16874 = Neuware)
- Kennzeichnende Werkstoffeigenschaften von PE-HD (bei 20°C): Dichte $\approx 0,935 \text{ g/cm}^3$
- Mittlerer thermischer Längenausdehnungskoeffizient $\approx 2,0 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
- Wärmeleitfähigkeit $\approx 0,41 \text{ WK-1m-1}$
- Oberflächenwiderstand $> 10^{12} \Omega$
- Chemische Beständigkeit nach DIN 8075, Beiblatt 1

Kennzeichnung:

Die Schutzrohre sind im Abstand von 1 m gekennzeichnet mit:
HUNDHAUSEN KSR PE-HD DIN 16876 Abmessung Datum Maschinen-Nr.

Auf Wunsch:

Sonder-Signierungen

Lieferform:

Lieferung auf Stahltrommeln (Miete, Einweg, Pfandsystem)

Stand 10/2016



Mehrfach-Kabelschutzrohre aus PE-HD auf Stahltrommeln

Außen- durchmesser mm	Gewicht kg/m	Trommel Ø m	Trommel 1 fach-Rohr Menge m	Trommel 2 fach-Rohr Menge m	Trommel 3 fach-Rohr Menge m	Trommel 4 fach-Rohr Menge m
25 x 2,3	0,173	2,45	6900	3450	2300	1700
32 x 2,4	0,235	2,45	4000	2000	1300	950
32 x 2,9	0,271	2,45	4000	2000	1300	950
40 x 2,3	0,285	2,45	2500	1200	800	550
40 x 2,4	0,295	2,45	2500	1200	800	550
40 x 3,0	0,356	2,45	2500	1200	800	550
40 x 3,7	0,430	2,45	2500	1200	800	550
50 x 2,9	0,440	2,45	2500	1200	700	
50 x 3,0	0,453	2,80	2500	1200	700	
50 x 3,7	0,549	2,80	2500	1200	700	
50 x 4,6	0,666	2,80	2500	1200	700	
63 x 4,7	0,873	2,80	1400	600		
63 x 5,8	1,050	2,80	1400	600		
75 x 5,6	1,240	2,80	1100			
75 x 6,8	1,470	2,80	1100			
90 x 6,7	1,770	2,80	600			
90 x 8,2	2,120	2,80	600			
110 x 10,0	3,140	2,80	400			

Weitere Trommelgrößen und Rohrlängen auf Anfrage!

