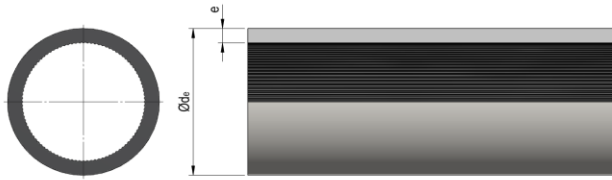


Artikelspezifikation

10020

Riefenrohre Typ K auf Haspel



1. Geometrische Eigenschaften

Riefenrohr Typ K auf Haspel/Bobine aus HDPE

Art. Nr.	Dimension	Aussendurchmesser d_e [mm]	Wandstärke e [mm]	Gesamtlänge auf Ø 2.4 m Symalit Haspel [m]	Gesamtlänge auf Ø 3.0 m Symalit Haspel [m]	Metergewicht [kg/m]
506424	K28 32 x 2.3	32.0 + 0.3	2.3 + 0.4	3400	6700	0.24 ± 0.02
507093	K34 40 x 3.0	40.0 + 0.4	3.0 + 0.5	2200	4400	0.38 ± 0.03
507018	K44 50 x 2.9	50.0 + 0.5	2.9 + 0.5	1400	2850	0.47 ± 0.03
505865	K40 50 x 4.6*	50.0 + 0.5	4.6 + 0.7	1400	2850	0.70 ± 0.05
506165	K55 63 x 3.6*	63.0 + 0.6	3.6 + 0.6	800	1750	0.72 ± 0.05

* Dimension K40 und K55 mit grauer Aussenschicht

2. Eigenschaften des Werkstoffes

Der Werkstoff entspricht der aktuellen Güteanforderung GA KSR (VKR RL01)

2.1 Zusammensetzung des Kabelschutzrohres

Aussenschicht schwarzes oder graues HDPE Rezyklat
 Innenschicht schwarzes HDPE Rezyklat

2.2 UV-Stabilisierung

Der schwarze Werkstoff wird wie folgt gegen UV-Strahlung stabilisiert:

min. 1.5 % SRF-Russ (ASTM: N 770) oder

min. 0.8 % HAF-Russ (ASTM: N 330)

2.3 Dichte

Dichte HDPE min. 0.945 g / cm³

2.4 MFR-Werte

HDPE 0.2 - 2.0 g / 10 min bei 190 °C / 5 kg