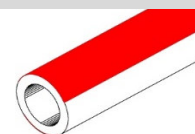


Technisches Datenblatt für:

speed•pipe® 10x1,0 **CE**



Allgemeine Daten

Artikel	speedpipe 10x1,0	
Beschreibung	speedpipe zur Verwendung in Kabelrohren	
Produktionslänge auf Spule (1200x370mm)	2500m	
Gewicht	ca. 0,030 kg/m	
Gesamtgewicht	ca. 105 kg (inklusive Spule)	
Transport- und Lagertemperatur	-40 bis +70	°C
Verlege- bzw. Montagetemperatur	-10 bis +50	°C
Betriebstemperatur	-40 bis +70	°C
UV-Beständigkeit (DIN EN ISO 4892-1)	3 Jahre (südeuropäisches Klima)	

Bei der Installation sind die Montageanweisungen und Verlegeanleitungen zu beachten!

Technische Daten

Merkmal	Wert	Einheit
Material		
Material	PolyEthylen PE-HD, regenerat- und rezyklatfrei	
MFI (in Anlehnung an DIN 8075)	max. 30	%
Homogenität	frei von Einschlüssen < 0,02	mm ²
Zeitstand - Innendruck Verhalten (DIN 16874)	Sigma 4,0 für 170 Std. bei 80°C	N/mm ²
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	E	
speedpipe 10x1,0		
Dimension	D = 10,0 ^{+0,1} ; s = 1,0 ^{+0,1}	mm
Farben der Streifen	rot, grün, blau, gelb, weiß, grau und orange gegenüberliegende Sichtfenster	
Nenndruck	PN 10	
Innere Oberfläche	55 optimierte Gleitrippen	
Berstdruck	min. 30	bar bei 20°C
Max. empfohlene Zugkraft	250	N bei 20°C
Reißlast	450	N bei 20°C
Widerstand gegen Schlagbeanspruchung (DIN EN 61386-24)	Klassifizierungscode L	
Widerstand gegen Druckbeanspruchung (DIN EN 61386-24)	Klassifizierungscode 250 Anmerkung: Nach DIN EN 61386-24 zur Installation unter Beachtung zusätzlicher Vorkehrungen vorgesehen. (Installation im Schutzrohr)	

gabocom ist nach dem Qualitätssicherungssystem DIN EN ISO 9001, dem Umweltmanagementsystem DIN EN ISO 14001 und dem Energiemanagementsystem DIN EN ISO 50001 zertifiziert. Die verwendeten Materialien erfüllen die Reach-Vorgabe (EU-Verordnung 1907/2006) und die RoHS-Vorgabe (EU-Richtlinien 2011/65).

gabo Systemtechnik GmbH
Am Schaidweg 7
94559 Niederwinkling
GERMANY

Tel. +49 9962 950-200
Fax +49 9962 950-202
info@gabocom.com
www.gabocom.com

Ersteller: CBR
Freigabe: MK
Datum: 15.05.2023
Stand: 6

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.