

PEG

Hochflexibler Gewebes Schlauch aus Polyester, zur Abdeckung und als mechanischer Schutz für Leitungen und Kabelsätze. Hoch abriebfest.

BasTech

Tel.: +49 (0)9952 933 577
Fax: +49 (0)9952 933 578
email: vertrieb@bastech.de
www.bastech.de

Technische Daten

Material	Polyester-Gewebe		
Farben	schwarz, grau		
Aufmachung	Rollen, auf Wunsch geschnitten		
Spezifikation	Zul. Umgebungtemp.:	-70°C bis +125°C	
	Zugfestigkeit:	5,7 lbs pro Bündel	(ASTM D 638)
	Reißdehnung:	20%	(ASTM D 638)
	Schmelztemperatur:	230°C	
	Reibungskoeffizient:	0,191 (Gleitreibung)	(ASTM D 01894, 25 sec.)
		0,272 (Haftreibung)	(ASTM D 01894, 25 sec.)
	Abriebfestigkeit:	1,726	(ARP 1536-A)
	Wasseraufnahme:	0,5% max.	(ASTM D 570-A)

Größen und Bestellcodes

Bestell-Code	Innen-Ø	Innen-Ø	Ringlänge
	nominal	Bereich	
	mm	mm	m
PEG-3-x	3	2 - 6	100
PEG-4-x	4	3 - 8	100
PEG-5-x	5	4 - 10	100
PEG-6-x	6	5 - 12	100
PEG-8-x	8	6 - 14	100
PEG-10-x	10	8 - 18	100
PEG-12-x	12	10 - 21	50
PEG-15-x	15	13 - 25	50
PEG-20-x	20	18 - 29	25
PEG-25-x	25	22 - 36	25
PEG-30-x	30	27 - 45	25
PEG-40-x	40	35 - 64	25
PEG-50-x	50	45 - 75	25

Zulassungen und Normen

RoHS 2002/95/EG

Bei den Maßangaben in der Tabelle sind die Durchmesser vor Schrumpfung als min.-Werte, die Durchmesser nach Schrumpfung als max.-Werte anzusehen. Die angegebenen Wandstärken reduzieren sich, wenn der Schlauch nicht voll geschrumpft wird (z.B. weil er sich an ein Bauteil anlegt). Bitte prüfen Sie ob das Produkt für Ihren Einsatzzweck geeignet ist. Fragen Sie vor einer Bestellung nach der neuesten Version der Datenblätter nach.