

Isolierschlauch

FITCOTUBE® PUR-HT-Isolierschlauch

Universell einsetzbarer, modifizierter, schwarzer Schutz- und Isolierschlauch aus Polyvinylchlorid mit sehr guter UV-Beständigkeit.

Temperaturbereich: - 40°C bis + 150°C

Standardfarbe: Matt-Schwarz
Weitere Farben auf Anfrage

Bestellbezeichnung	Innendurchmesser (mm)	Toleranz ID (mm)	Wandstärke (mm)	Toleranz Wandstärke (mm)
FITCOTUBE® PUR-HT 1,5x0,3mm	1,6	+ 0,3	0,3	± 0,1
FITCOTUBE® PUR-HT 2,0x0,3mm	2,1	+ 0,3	0,3	± 0,1
FITCOTUBE® PUR-HT 2,5x0,3mm	2,6	+ 0,3	0,3	± 0,1
FITCOTUBE® PUR-HT 3,0x0,3mm	3,1	+ 0,3	0,3	± 0,1
FITCOTUBE® PUR-HT 3,5x0,4mm	3,6	+ 0,3	0,4	± 0,1
FITCOTUBE® PUR-HT 4,0x0,4mm	4,1	+ 0,3	0,4	± 0,1
FITCOTUBE® PUR-HT 4,5x0,4mm	4,6	+ 0,3	0,4	± 0,1
FITCOTUBE® PUR-HT 5,0x0,5mm	5,1	+ 0,3	0,5	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 5,5x0,5mm	5,6	+ 0,3	0,5	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 6,0x0,5mm	6,1	+ 0,3	0,5	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 6,5x0,5mm	6,6	+ 0,3	0,5	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 7,0x0,6mm	7,1	+ 0,3	0,6	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 7,5x0,6mm	7,6	+ 0,3	0,6	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 8,0x0,6mm	8,1	+ 0,3	0,6	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 9,0x0,6mm	9,1	+ 0,4	0,6	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 10x0,6mm	10,1	+ 0,4	0,6	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 11x0,6mm	11,1	+ 0,4	0,6	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 12x0,6mm	12,1	+ 0,4	0,6	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 13x0,8mm	13,1	+ 0,5	0,8	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 14x0,8mm	14,1	+ 0,5	0,8	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 15x0,8mm	15,1	+ 0,5	0,8	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 16x0,8mm	16,1	+ 0,6	0,8	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 17x0,8mm	17,1	+ 0,6	0,8	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 18x0,8mm	18,1	+ 0,6	0,8	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 19x0,8mm	19,1	+ 0,6	0,8	± 0,15
FITCOTUBE® PUR-HT 20x1,0mm	20,1	+ 0,6	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 21x1,0mm	21,1	+ 0,6	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 22x1,0mm	22,1	+ 0,7	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 23x1,0mm	23,1	+ 0,7	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 24x1,0mm	24,1	+ 0,7	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 25x1,0mm	25,1	+ 0,7	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 26x1,0mm	26,1	+ 0,7	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 27x1,0mm	27,1	+ 0,7	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 28x1,0mm	28,1	+ 0,8	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 29x1,0mm	29,1	+ 0,8	1,0	± 0,2
FITCOTUBE® PUR-HT 30x1,0mm	30,1	+ 0,8	1,0	± 0,2

*Weitere Größen auf Anfrage

Isolierschlauch

FITCOTUBE® PUR-HT-Isolierschlauch

Lieferform: Spulenware.
Geschnittene oder bedruckte Ware auf Anfrage.

Eigenschaften	Prüfverfahren	Typische Werte
Mechanisch		
Zugfestigkeit	DIN 53504	≥ 35 MPa
Reißdehnung	DIN 53504	> 700 %
Reißfestigkeit	DIN 53515	> 100 N/mm
Spannungswert 100%	DIN 53504	7 MPa
Abrieb	DIN 53516	< 40 mm ³
Spez. Dichte	DIN 53479	1,20 ± 0,05 g/cm ³
Härte Shore A	DIN 53505	85 ± 2
Chemisch		
Ozonbeständigkeit	VDE 472 - 805	Bestanden

Vorteile:

- UV-beständig
- Ozonbeständig
- Hydrolysebeständig
- Mikrobenbeständig
- Cadmiumfrei
- Bleifrei
- Quecksilberfrei
- Chromfrei