

Isolierschlauch / Insulating tubing

BIS PUR

Isolierschlauch aus Polyurethan

Polyurethane insulating tubing

Eigenschaften / Properties

- Hohe chemische Beständigkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Sehr flexibel
- REACh / RoHS
- High chemical resistance
- High temperature resistance
- Highly flexible
- REACh / RoHS



Isolierschlauch aus Polyurethan

Polyurethane insulating tubing

BIS PUR ist ein sehr flexibler Isolierschlauch aus PUR (Polyurethan). Er ist sehr widerstandsfest gegen aggressive Medien wie Kompressoröl, Wasser, Ozon und UV-Strahlen.

BIS PUR is highly flexible sleeving made of polyurethane. It is very resistant to aggressive agents and media – especially against compressor oils, ozone, water, and to UV radiation.

Norm / Standard



Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	BIS PUR
Material Material	Polyurethan Polyurethane
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-40°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+120°C
Entflammbarkeit Flammability	UL 94 - HB UL 94 - HB

BIS PUR

Isolierschlauch aus Polyurethan

Polyurethane insulating tubing



Abmessungen Dimensions

TYP	Innendurchmesser Ø (D) (mm)	Wandstärke (w) nom. (mm)	VPE (Meter)
	Inner diameter Ø (D) (mm)	Wall thickness (w) nom. (mm)	Packaging unit (Meter)
2,0 x 0,4	2,1 + 0,3	0,4 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
2,5 x 0,4	2,6 + 0,3	0,4 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
3,0 x 0,4	3,1 + 0,3	0,4 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
3,5 x 0,4	3,6 + 0,3	0,4 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
4,0 x 0,5	4,1 + 0,3	0,5 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
4,5 x 0,5	4,6 + 0,3	0,5 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
5,0 x 0,6	5,1 + 0,3	0,6 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
6,0 x 0,6	6,1 + 0,3	0,6 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
7,0 x 0,7	7,1 + 0,3	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
8,0 x 0,7	8,1 + 0,3	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
9,0 x 0,7	9,1 + 0,4	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
10,0 x 0,7	10,1 + 0,4	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
11,0 x 0,7	11,1 + 0,4	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
12,0 x 0,8	12,1 + 0,4	0,8 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
13,0 x 0,8	13,1 + 0,5	0,8 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
14,0 x 0,8	14,1 + 0,5	0,8 +/- 0,20	auf Anfrage / upon request
16,0 x 0,8	16,1 + 0,6	0,8 +/- 0,20	auf Anfrage / upon request

Weitere Informationen Further Information

Farben

Colors



Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich.
Various colors are available on request.

Auf Wunsch bedrucken und schneiden wir diesen Isolierschlauch nach Ihren Vorgaben.
Upon request, we can print and cut this insulating tube according to your specifications.