

## BIS TPES

Isolierschlauch aus Santoprene

Santoprene Insulating tube

### Eigenschaften / Properties

- Hohe chemische Beständigkeit
- Sehr flexibel
- REACH / RoHS
- High chemical resistance
- Highly flexible
- REACH / RoHS



Isolierschlauch aus Santoprene

Santoprene Insulating tube

BIS TPES ist flexibler Isolierschlauch zum Schutz von Kabeln und Leitungen. Bei dem verwendeten Grundmaterial handelt es sich um Santoprene 251-80 W232. Extruded from Santoprene 251-80 W232, BIS TPES is flexible insulating tubing used in the protection of cables, wires and mains.

### Norm / Standard



Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	BIS TPES
Material Material	TPV TPV
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-40°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+135°C
Durchschlagsfestigkeit: Dielectric strength:	min. 20 kV/mm min. 20 kV/mm

## BIS TPES

Isolierschlauch aus Santoprene

Santoprene Insulating tube



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)
1,50 x 0,30	1,60 + 0,30	0,30 +/- 0,10	750
2,00 x 0,30	2,10 + 0,30	0,30 + / - 0,10	750
3,00 x 0,30	3,10 + 0,30	0,30 +/- 0,10	750
4,00 x 0,40	4,10 + 0,30	0,40 +/- 0,10	500
5,00 x 0,50	5,10 + 0,30	0,50 +/- 0,15	500
6,00 x 0,60	6,10 + 0,30	0,60 + / - 0,15	500
7,00 x 0,60	7,10 + 0,30	0,60 +/- 0,15	300
8,00 x 0,60	8,10 + 0,30	0,60 +/- 0,15	300
9,00 x 0,60	9,10 + 0,40	0,60 +/- 0,15	200
10,00 x 0,60	10,10 + 0,40	0,60 +/- 0,15	200
12,00 x 0,60	12,10 + 0,40	0,60 + / - 0,15	150
14,00 x 0,60	14,10 + 0,50	0,60 +/- 0,15	100
16,00 x 0,60	16,10 + 0,60	0,60 +/- 0,15	150
18,00 x 0,60	18,10 + 0,60	0,60 + / - 0,15	100
20,00 x 0,80	20,10 + 0,60	0,80 +/- 0,20	50
22,00 x 0,80	22,10 + 0,70	0,80 +/- 0,20	50
24,00 x 0,80	24,10 + 0,70	0,80 +/- 0,20	25
26,00 x 0,80	26,10 + 0,70	0,80 + / - 0,20	25
28,00 x 1,00	28,10 + 0,80	1,00 +/- 0,20	25
30,00 x 1,00	30,10 + 0,80	1,00 +/- 0,20	25

Weitere Informationen  
Further Information

Farben

Colors



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.