

Isolierschlauch / Insulating tubing

BIS PE

Isolierschlauch aus LDPE

LDPE insulating tubing



Eigenschaften / Properties

- Flexibel
- REACh / RoHS

- Flexible
- REACh / RoHS

Isolierschlauch aus LDPE

LDPE insulating tubing

Der BIS PE ist ein flexibler Isolierschlauch aus LDPE. Er ist physiologisch unbedenklich. BIS PE ist sehr widerstandsfest gegen viele aggressive Medien und er besitzt gute dielektrische Eigenschaften.

BIS PE is flexible tubing extruded from LDPE. As such, it is physiologically harmless. At the same time, BIS PE is highly resistant to many aggressive agents, while also boasting great dielectric strength.

Norm / Standard



Technische Daten / Technical data

Beschreibung Description	BIS PE
Material Material	Polyethylen (Niedrige Dichte) Polyethylene (Low Density)
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-30°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+75°C

BIS PE

Isolierschlauch aus LDPE

LDPE 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)
4,0	4,1 ± 0,3	0,5 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
5,0	5,1 ± 0,3	0,6 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
6,0	6,1 ± 0,3	0,6 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
7,0	7,1 ± 0,3	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
8,0	8,1 ± 0,3	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
9,0	9,1 ± 0,4	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
10,0	10,1 ± 0,4	0,7 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
12,0	12,1 ± 0,4	0,8 +/- 0,15	auf Anfrage / upon request
14,0	14,1 ± 0,4	1,0 +/- 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.