

BIS SI UL

Isolierschlauch mit UL-Zulassung

Insulating tubing with UL-approval

Eigenschaften / Properties

- UL-zugelassen
- Halogenfrei
- Sehr flexibel
- REACh / RoHS
- UL-certified
- Halogen-free
- Highly flexible
- REACh / RoHS



Isolierschlauch mit UL-Zulassung

Insulating tubing with UL-approval

Der BIS SI UL ist ein hochflexibler, halogenfreier Isolierschlauch aus hochwertigem Silikonkautschuk. Er ist durch seine hervorragenden chemischen und physikalischen Eigenschaften für viele Anwendungsbereiche geeignet.

BIS SI UL is highly flexible tubing made from halogen-free silicone rubber. Due to its superior chemical and physical properties, it lends itself exceedingly well to a large number of different applications besides insulation.

Norm / Standard



ROHS
COMPLIANT



REACH
COMPLIANT



UL 224
E 196690

Technische Daten / Technical data

Beschreibung Description	BIS SI UL
Material Material	VMQ VMQ
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-50°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+200°C
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	20 kV / mm
Entflammbarkeit Flammability	UL 94 - HB UL 94 - HB

BIS SI UL

Isolierschlauch mit UL-Zulassung

Insulating tubing with UL-approval



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)
0,50 x 0,40	0,50	0,40	200
0,80 x 0,40	0,80	0,40	200
1,00 x 0,40	1,00	0,40	200
1,50 x 0,40	1,50	0,40	200
2,00 x 0,40	2,00	0,40	200
2,50 x 0,40	2,50	0,40	100
3,00 x 0,40	3,00	0,40	100
3,50 x 0,40	3,50	0,40	100
4,00 x 0,40	4,00	0,40	100
5,00 x 0,60	5,00	0,60	100
6,00 x 0,60	6,00	0,60	50
7,00 x 0,70	7,00	0,70	50
8,00 x 0,70	8,00	0,70	50
9,00 x 0,70	9,00	0,70	50
10,00 x 0,70	10,00	0,70	50
12,00 x 0,80	12,00	0,80	50
14,00 x 1,00	14,00	1,00	50
16,00 x 1,00	16,00	1,00	50
18,00 x 2,00	18,00	2,00	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.