

## Silikon-Isolierschlauch IS-SIL

Tel.: +49 (0) 2251-61021

Anfrage@demira-gmbh.de

## Beschreibung:

IS-SIL ist ein extrudierter Silikonisolierschlauch, gefertigt, mit sehr guten elektrischen und mechanischen Eigenschaften. Zudem hat dieser Isolierschlauch eine gute Beständigkeit gegen schwache Säuren und Laugen, Lösungsmitteln und pflanzlichen Ölen. Umfangreiche Anwendungsmöglichkeiten wie z.B. der Automobil-, Leuchtmittelindustrie, in der Medizintechnik, zum Isolieren von Drähten und Litzen, sowie in der Lebensmittelindustrie z.B. zur Durchleitung von Flüssigkeiten.

## Hauptmerkmale

- Isolierstoffklasse H
- Temperaturbereich: -60°C bis + 200°C
- viele Farbmöglichkeiten
- · Farbe: transparent
- · weitere Farben auf Anfrage
- talkumiert auch ohne Talkum
- extrem flexibel
- UV-, Ozon-, u. witterungsbeständig
- RoHS-konform

ABMESSUNGEN IS-SIL					
	INNENDURCHMESSER		WANDSTÄRKE		RINGLÄNGE
Best Größe	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(m)
IS-SIL-0,5 x 0,4	0,5	± 0,25	0,40	± 0,25	100
IS-SIL-1,0 x 0,4	1,0	± 0,25	0,40	± 0,25	100
IS-SIL-1,5 x 0,4	1,5	± 0,25	0,40	± 0,25	100
IS-SIL-2,0 x 0,4	2,0	± 0,35	0,40	± 0,25	100
IS-SIL-2,5 x 0,4	2,5	± 0,35	0,40	± 0,25	100
IS-SIL-3,0 x 0,4	3,0	± 0,40	0,40	± 0,25	100
IS-SIL-3,5 x 0,4	3,5	± 0,40	0,40	± 0,25	100
IS-SIL-4,0 x 0,5	4,0	± 0,40	0,50	± 0,25	100
IS-SIL-4,5 x 0,5	4,5	± 0,50	0,50	± 0,25	100
IS-SIL-5,0 x 0,6	5,0	± 0,50	0,60	± 0,25	100
IS-SIL-6,0 x 0,6	6,0	± 0,50	0,60	± 0,25	100
IS-SIL-7,0 x 0,7	7,0	± 0,70	0,70	± 0,40	100
IS-SIL-8,0 x 0,7	8,0	± 0,70	0,70	± 0,40	100
IS-SIL-9,0 x 0,7	9,0	± 0,70	0,70	± 0,40	50
IS-SIL-10,0 x 0,7	10,0	± 0,70	0,70	± 0,40	50
IS-SIL-12,0 x 0,8	12,0	± 0,80	0,80	± 0,40	50
IS-SIL-14,0 x 0,8	14,0	± 0,80	0,80	± 0,40	50
IS-SIL-16,0 x 0,8	16,0	± 0,80	0,80	± 0,40	50
IS-SIL-20,0 x 1,0	20,0	± 1,0	1,00	± 0,40	25

Weitere Farben und Abmessungen auf Anfrage