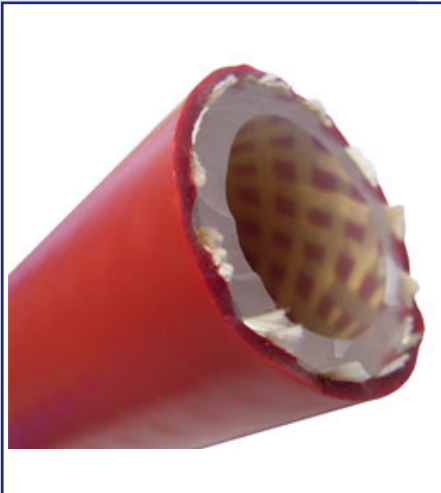


Silikon - Hochtemperaturschlauch mit Gewebeeinlage



Hochtemperaturschlauch
Art.-Nr.: 707164000000

Einsatzbereich

Silikon-Hochtemperaturschlauch mit Gewebeeinlage für Hochdruckeinsätze in der chemischen Industrie, Pharma- und Medizintechnik sowie Lebensmittel-Industrie und allgemeinen Industrie und im Fahrzeugbau

Beschreibung

Transparenter Silikon-Elastomer mit monofil-Gewebeeinlage

Technische Daten

Eigenschaften:

- Shore A Härte (DIN 53505): 62°
- Dichte (DIN 53749): 1,14
- Reißfestigkeit (DIN 53504 S1): 11 N/mm²
- Reißdehnung (DIN 53504 S1): 385 %
- Druckverformungsrest (DIN 53517): 35
- Weiterreißwiderstand (ASTM D 624 Die B): 21 N/mm²
- Elekt. Durchgangswiderstand bei RT: 2,6.1015 Ohm.cm
- Durchschlagspannung: 29 KV/mm
- Temperaturbeständigkeit (dauerhaft): +200° C
- Temperaturbeständigkeit (kurzfristig)
- Kälteflexibilität: -60° C

Toleranzen:

Unsere Schläuche werden nach DIN 7715 gefertigt. Danach sind folgende Toleranzen zulässig:

1. Innendurchmesser:	
Nennmaßbereich (mm)	zulässige Abweichung:
bis 2,0	+/- 0,15
2,0 - 5,0	+/- 0,2
5,0 - 12,0	+/- 0,3
2. Wandstärke:	
Nennmaßbereich (mm)	
bis 3,5	+/- 0,1
4,0 - 12,0	+/- 0,15

* Änderungen und Irrtümer vorbehalten, alle Preise zzgl. Verpackung und Mwst.