

Skizze:



Abmessungen: (Standard)

ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)	ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)	ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)
2 x 1	13	10 x 1,5	4,5	25 x 3	4
3 x 1	9,5	10 x 2	6	25 x 4	5
3 x 1,5	12,5	10 x 3	8,5	25 x 4,5	5,5
4 x 1	7,5	11 x 2	5,5	27 x 3	3,5
4 x 1,5	10,5	12 x 1,5	4	28 x 4	4,5
4 x 2	12,5	12 x 2	5	30 x 3,5	4
5 x 1	6	12 x 3	7,5	30 x 4	4
5 x 1,5	8,5	13 x 2	5	30 x 4,5	4,5
5 x 2	10,5	13 x 2,5	6	30 x 5	5
6 x 1	5,5	13 x 3	7	32 x 4	4
6 x 1,5	7,5	14 x 2	4,5	32 x 5	5
6 x 2	9,5	14 x 2,5	5,5	35 x 3,5	3,5
6 x 3	12,5	15 x 2	7,5	35 x 5	4,5
7 x 1	4,5	16 x 2	4	38 x 5	4
7 x 1,5	6,5	16 x 2,5	5	40 x 4	3
7 x 2	8,5	16 x 3	6	40 x 5	4
8 x 1	4	18 x 2	3,5	45 x 5	3,5
8 x 1,5	6	18 x 3	5	50 x 5	3
8 x 2	7,5	19 x 2,5	4,5		
8 x 3	10,5	19 x 3	5		
9 x 1	3,5	19 x 3,5	5,5		
9 x 1,5	5	19 x 4	6,5		
9 x 2	6,5	20 x 2	3		
9 x 2,5	7	20 x 3	4,5		
9 x 3,5	10,5	22 x 3	4,5		

Produktbeschreibung:

Der flexible Schlauch für Kraftstoff-, und Ölanwendungen.

Anwendungsbeispiele:

- Zuleitungen von Kraftstoffsystemen in Maschinen, Anlagen und Fahrzeugen
- Maschinenzuleitungen für Öle
- Entsorgungseinrichtungen/Ableitungen für Öle und Fette
- Dosierleitungen an Abfüllstationen

Medieneignung:

Zum Durchleiten von mineralischen Ölen und Fetten, sowie Benzin und Diesel. Ethanol und Methanol, sowie aliphatische Verbindungen bis 20°C. (Eigenprüfung empfohlen)

Produktvorteile:

- gute Abriebbeständigkeit
- druckbeständig
- variabel einsetzbar bei vergleichbaren Anwendungen mit Ölen und Kraftstoffen
- gute Zugfestigkeit und Reißdehnung

Artikel:

PVC-Schlauch, transparent
Qualitätsbezeichnung GUTTASYN OB

Material:

PVC-P, hochmolekulare Polymerweichmacher, Additive.
Das Material ist silikonfrei und frei von giftigen Schwermetallen;
alterungsbeständig.

Schlauchaufdruck:

mit Blindprägung + Aufdruck : GUTTASYN OB
(Prägung bei Schläuchen ab 8 mm Innendurchmesser)

Shore-Härte:

77° A +/- 3°

Reißfestigkeit:

ca. 18 N/mm²

Bruchdehnung:

≥ 300 %

Oberflächenwiderstand:

ca. 10¹¹ Ohm

Thermischer Einsatzbereich:

-10°C bis +60°C , ab +40°C annähernd drucklos

Chemische Beständigkeit:

Beständig gegen mineralische Öle, Fette, Benzin, Dieselmotorenkraftstoff
und andere aliphatische Kohlenwasserstoffverbindungen, auch
Ethanol, bei 20°C.

Nicht beständig gegen aromatische Kohlenwasserstoffverbindungen
u. Hydrauliköle auf Glykollbasis.

UV-Beständigkeit:

UV-beständig gegen Sonnenstrahlung in mittleren Breitengraden.

Brennbarkeit:

Das Material ist schwer entflammbar und brennt nur in Kontakt
mit einer offenen Flamme.

Nach Aufhebung des Kontaktes selbstverlöschend.

Maßtoleranzen:

für Innendurchmesser und Wanddicke nach DIN 16940

(Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Sie im
Internet unter <http://www.oldoplast.com> abrufen können.)