

## Universalschlauch

### Eigenschaften:

- Flexibel
- Knickfest und biegefest

### Beständigkeit: (Medien: siehe Tabelle)

- Witterungs- und ozonbeständig
  - Alterungsbeständig
  - Wechseltemperaturbeständig
  - Abriebfest und ölbeständig
- ### Einsatzbereiche:
- Kompressoren
  - Fasspumpen
  - Spritzgeräte
  - Reinigungsarbeiten
  - Schädlingsbekämpfung
  - Maschinenbau
  - Chemische und petrochemische Industrie
  - Landwirtschaft
  - Hoch- und Tiefbau
  - Werkstätten
  - Schifffahrt
  - Bahn

### Technische Daten:

- Seele: NBR, glatt, elektrisch leitfähig  
 Einlage: Textil, gekordelt  
 Decke: CR, glatt, selbstverlöschend, elektrisch leitfähig. Elektrische Leitfähigkeit:  $R < 10^6 \Omega$
- Farbe: schwarz  
 Betriebsdruck: 30 bar  
 Berstdruck: 90 bar  
 Sicherheitsfaktor: 3:1  
 Temperaturbereich:  $-30 \text{ °C}$  bis  $+100 \text{ °C}$ , kurzfristig bis  $+120 \text{ °C}$

**format**  
professional quality



### Info

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar. Eine ausführliche Beständigkeitsliste lassen wir Ihnen gerne auf Anfrage zukommen.

Medium	NBR	Medium	NBR	Medium	NBR
Alaun, wässrig	A	Glykole	A	Octan	A
Allylalkohol	A	GlycantinR (Gefriermittelschutz)	A	Ölsäure, gesättigt	A
Aluminiumchlorid, wässrig	A	Glyzerin	A	Paraffinöle	A
Aluminiumsulfid	A	Harnstoff	A	Pentan	A
Anol (vgl. Cyclohexanol)	A	Heizöle	A	Petroleum	A
Bariumchlorid, wässrig	A	Heptan	A	Phosphorsäure	B
Benzin	A	Hexan	A	Quecksilber	A
Benzin-Benzolgemisch 1:1	A	Hexanole	A	Quecksilbersalze	A
Blausäure	B	Isobutanol	A	Rizinusöl, techn. rein	A
Bleiacetat, wässrig	A	Isooctan	A	Rohöl, stark aromatisch	A
Borax, wässrig	A	Isopropanol (vgl. Isopropylalkohol)	A	Salmiakgeist	A
Borsäure	A	Kalilauge	B	Salzsäure (20 %)	B
Bunker-C-Öle, s. Heizöle	A	Kaliumchlorid	A	Schwefelhexafluorid	A
Butanol	A	Kaliumjodid	A	Schwefelsäure (20 %-50 °C)	B
Calciumhydroxid (Kalkwasser)	A	Kochsalzlösung	A	Silikonfett	A
Calciumnitrat, wässrig	A	Kohlendioxid, gasförmig	A	Silikonol	A
Calciumsalze, wässrig	A	Kupferacetat	A	Stearinsäure	A
Chromsalze, wässrig	A	Leichtbenzin	A	Stickstoff, gasförmig	A
Cobaltsalze, wässrig	A	Leinöl, techn. rein	A	Tallolfettsäure	A
Cyclohexanol	A	Lösungsbenzin	A	Terpentin	A
Dieselmotortreibstoff	A	Magnesiumlauge	A	Testbenzin	A
Diethylenglykol	A	Maleinsäure	A	Triethylamin	A
Edelmetallchloridlösungen	A	Meerwasser	A	Wasser	A
Eisen(II)-Chlorid	A	Methanol	A	Wasser-Methanol-Gemisch	A
Ethanol	A	Methylglykol	A	Wasserstoffperoxid (6 %)	A
Ethylenglykol	A	Naphta	A	Weinsäure, wässrig, techn. rein	A
Fettsäuren	A	Natriumchloridlösung	A	Zinkchlorid, wässrig	A
Formaldehyd (40 %), wässrig	B	Natronlauge	B	Zinksulfat, wässrig	A
Glucose, wässrig	A	Nickelsulfat, wässrig	A	Zitronensäure	A
				Zucker, wässrig, techn. rein	A

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€ m
6	1/4	4,0	40	170	40	15 6000 1105	
8	5/16	4,0	50	200	40	15 6000 1110	
10	3/8	4,0	60	240	40	15 6000 1115	
13	1/2	5,0	70	390	40	15 6000 1120	
19	3/4	5,5	110	570	40	15 6000 1125	
25	1	6,0	150	790	40	15 6000 1130	