

2.04 PRIMAFLEX PVC SUPERELASTIC MED

Temperaturbereich 0 °C bis 85 °C



Eigenschaften

- hochflexibel
- fadenverstärkt
- innen weitgehend glatt
- leicht
- langlebig/hohe Standzeit
- abknicksicher
- besonders zugfest
- vakuumfest
- reißfest
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- gute chemische Beständigkeit
- kleinste Biegeradien
- gute Druckbeständigkeiten
- ableitfähig bei Erdung der Spirale
- cadmiumfrei gemäß BGR 132
- wandstärke bis Ø 70 : 0,65 mm
- wandstärke ab Ø 76 : 0,70 mm

Beschreibung

Für den Einsatz an medizinischen Geräten entwickelt: helle Farbe, leicht zu desinfizieren und schwer entflammbar (UL-Zulassung). Ausgesprochen gut geeignet als Kabelschuttschlauch an medizinischen Geräten. Aus zwei Lagen PVC mit ummantelter Federstahlspirale und zusätzlicher axialer und radialer Fadenverstärkung.

In unserem Online-Shop erhältlich

Anwendungsbereiche

Kabelschutz, Medizintechnik, PVC-Schläuche, Anlagenbau, Schwer entflammbare Schläuche, Elastische Schläuche – besonders

Länge

Standardlänge: 15 m. Andere Längen auf Anfrage.

TECHNISCHE ANGABEN

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	Artikel-Nr.
25	31	25	1,7	0,2	0,2	15	Nach Spezifikation
28	34	28	1,6	0,2	0,23	15	
32	38	32	1,5	0,2	0,28	15	
35	41	35	1,4	0,2	0,31	15	
38	44	38	1,4	0,2	0,34	15	
41	47	41	1,4	0,18	0,37	15	
44	50	44	1,3	0,16	0,38	15	
51	57	51	1,3	0,15	0,46	15	
60	66	60	1,2	0,14	0,51	15	
63	69	63	1	0,14	0,53	15	
70	76	70	0,9	0,12	0,58	15	
76	82	76	0,8	0,1	0,68	10	
80	86	80	0,7	0,09	0,83	10	
89	95	89	0,7	0,09	0,93	10	
102	108	102	0,6	0,08	1	10	