

SMOOTHFLEX PU FOOD ANT

Innen glatter und sehr flexibler Schlauch aus lebensmittelechten TPU Ether (FDA), transparent mit schlagfesten PVC-Wendel und einem Kupferdraht zur Erdung

- lebensmittelecht
- Hart-PVC-Spirale
- Innenglätte

MEDIUM



EIGENSCHAFTEN



Aufbau:

Innenglatter und sehr flexibler Schlauch, aus lebensmittelechten TPU Ether (FDA), transparent mit einer Hart-PVC-Spirale und einem Kupferdraht zur Erdung

Eigenschaften:

Hydrolyse- und Mikrobenbeständig, lebensmittelecht gemäß EC 1935/2004 und EU 10/2011 – Gruppen A/B/C/D1/D2/E, gute Flexibilität und Innenglätte

Anwendungsbereiche:

Konzipiert für leichte Absaugungen und den Transport von Schleifpartikeln, Granulaten, Abfällen und Staub in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie, Kehrmaschinen und Rasenmähern, gute Hydrolyse- und mikrobenbeständigkeit

Temperaturbereich:

-30°C bis +80°C

Farbe:

Transparent, elfenbeinfarbener Wendel

Sonderausführungen:

[SMOOTHFLEX PU FOOD](#): Lebensmittelechte Ausführung

[SMOOTHFLEX PU IND](#): Industrieausführung

[SMOOTHFLEX PU IND ANT](#): Antistatische Industrieausführung

[Konformitätserklärung](#)

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum mbar	Druck bar	Bestellnr.
20	-	0,40	23	0,159	250	1,50	9-2100-020-10
25	-	0,40	29	0,201	250	1,50	9-2100-025-10
30	-	0,45	35	0,244	250	1,50	9-2100-030-10
32	-	0,45	37	0,260	200	1,50	9-2100-032-10
35	-	0,45	40	0,270	200	1,50	9-2100-035-10

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum mbar	Druck bar	Bestellnr.
38	-	0,45	44	0,283	200	1,50	9-2100-038-10
40	-	0,50	46	0,304	200	1,50	9-2100-040-10
45	-	0,50	52	0,311	200	1,50	9-2100-045-10
51	-	0,50	59	0,375	200	1,00	9-2100-051-10
55	-	0,50	63	0,460	200	1,00	9-2100-055-10
60	-	0,50	69	0,500	160	1,00	9-2100-060-10
63	-	0,50	72	0,510	160	1,00	9-2100-063-10
65	-	0,60	75	0,598	160	1,00	9-2100-065-10
70	-	0,60	81	0,615	160	1,00	9-2100-070-10
76	-	0,60	87	0,710	160	1,00	9-2100-076-10
80	-	0,60	92	0,750	160	1,00	9-2100-080-10
90	-	0,60	104	0,800	140	1,00	9-2100-090-10
102	-	0,60	117	0,910	130	0,80	9-2100-102-10
110	-	0,60	127	0,950	120	0,80	9-2100-110-10
120	-	0,65	138	1,117	100	0,80	9-2100-120-10
127	-	0,65	146	1,200	100	0,80	9-2100-127-10
130	-	0,65	150	1,495	90	0,60	9-2100-130-10
140	-	0,65	161	1,645	90	0,60	9-2100-140-10
152	-	0,65	175	1,748	80	0,60	9-2100-152-10
160	-	0,70	184	2,231	70	0,50	9-2100-160-10
170	-	0,70	196	2,335	50	0,50	9-2100-170-10
180	-	0,70	207	2,461	40	0,50	9-2100-180-10
203	-	0,70	233	2,630	40	0,40	9-2100-203-10
250	-	0,80	288	3,910	40	0,30	9-2100-250-10

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 19.04.2024