

SMOOTHFLEX X-TRA PU FDA

**FDA Lebensmittelechter TPU
Schlauch, verstärkt mit einem
schlagfestem PVC Wendel**

- FDA Lebensmittelqualität
- Wandstärke von 1mm
- Innenglätte
- Hydrolyse- und Mikrobenresistent

MEDIUM



EIGENSCHAFTEN



Aufbau:

Polyether-Polyurethan- Wand, verstärkt mit einem schlagfesten PVC-Wendel

Eigenschaften:

Lebensmittelechte Ausführung gemäß FDA standard 21 CFR 177.2600 und 178.2010. Hydrolyse- und Mikrobenresistent, sehr flexible, gute Abriebfestigkeit und Standardgewicht. Innenglätte mit äußerer Faltung und einer Wandstärke von 1mm

Anwendungsbereiche:

Geeignet für den Transport von Schleifpartikeln, Granulat in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie, Absaugen von Abfall und Staub für Kehrmaschinen und Rasenmäher

Temperaturbereich:

-40°C bis +80°C

Farbe:

Transparent, natürlicher Wendel

Sonderausführungen:

[SMOOTHFLEX X-TRA PU FOOD](#): lebensmittelecht gemäß EC 1935/2004 und EU 10/2011

[SMOOTHFLEX X-TRA PU IND](#): Industrieausführung

SMOOTHFLEX X-TRA PU FDA FOOD ANT: mit antistatischem Draht, FDA lebensmittelecht

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum mbar	Druck bar	Bestellnr.
20	-	0,8	70	0,18	350	2	9-4210-020-10
25	-	0,8	88	0,23	350	2	9-4210-025-10
30	-	0,8	105	0,35	350	2	9-4210-030-10
32	-	0,8	112	0,38	300	2	9-4210-032-10
38	-	0,8	133	0,39	300	2	9-4210-035-10
40	-	0,9	140	0,39	300	2	9-4210-038-10

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum mbar	Druck bar	Bestellnr.
45	-	0,9	158	0,41	300	2	9-4210-040-10
51	-	1	179	0,44	250	1,5	9-4210-045-10
60	-	1	210	0,45	250	1,5	9-4210-051-10
63	-	1	221	0,54	250	1,5	9-4210-055-10
65	-	1	228	0,73	250	1,5	9-4210-060-10
70	-	1	245	0,74	250	1,5	9-4210-063-10
76	-	1	266	0,87	250	1,5	9-4210-065-10
80	-	1	280	0,89	250	1,5	9-4210-070-10
90	-	1	315	1,03	230	1,5	9-4210-076-10
102	-	1	357	1,09	220	1,3	9-4210-080-10
110	-	1	385	1,16	210	1,3	9-4210-090-10
120	-	1	420	1,32	200	1,3	9-4210-102-10
127	-	1	445	1,38	200	1,3	9-4210-110-10
130	-	1	455	1,62	180	1	9-4210-120-10
140	-	1	490	1,74	180	1	9-4210-127-10
152	-	1	532	2,39	160	1	9-4210-140-10
160	-	1	560	2,53	160	0,9	9-4210-152-10
170	-	1	595	3,23	140	0,9	9-4210-160-10
180	-	1	630	3,39	120	0,8	9-4210-180-10
203	-	1,2	711	3,57	100	0,7	9-4210-203-10
250	-	1,2	875	3,81	100	0,5	9-4210-250-10

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 17.04.2024