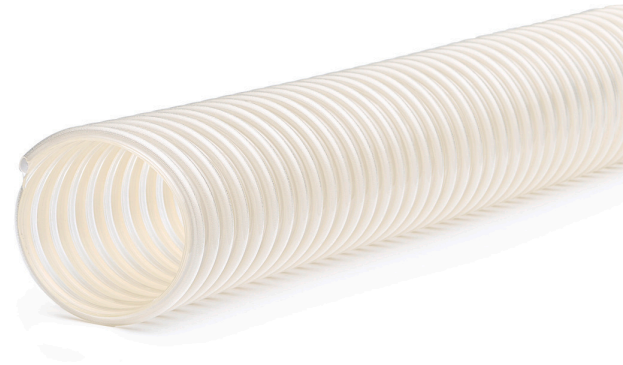


### SMOOTHFLEXX PU FOOD

Leichter und sehr flexibler Polyurethan-Schlauch, verstärkt mit einer schlagfesten PVC-Wendel

- Anwendungen** Lebensmittelherstellung & -förderung, Pharma-Produktion, Grasabsaugung, Saatgutförderung, Kehrmaschinen
- Konstruktion** TPU / Polyether-Polyurethan, Farblos, Kunststoffwendel / Hart-PVC
- Temperatur** -30°C bis 80°C
- Eigenschaften** leicht, sehr gute Flexibilität, gute Abriebfestigkeit, außen gewellt, sehr glatte Innenlage, hydrolyse- & mikrobenebeständig, wetterfest, verrottungsfest
- Normen** zertifiziert nach EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für A, B, C, D1, D2, E | FDA-Norm 21 CFR 177.2600 & 178.2010 | Herstellungsprozess nach GMP EC 2023/2006



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
25	30,40	0,40	29	1,50	0,25	0,20000	4,00	20	5440250200
40		0,50	46	1,50	0,20	0,26100			5440400200
51		0,50	59	1,00	0,20	0,31500			5440510200
60	66,00	0,50	69	1,00	0,16	0,50000	10,00	20	5440600200
70	76,00	0,60	81	1,00	0,16	0,62000	12,30	20	5440700200
102		0,60	117	0,80	0,13	0,67000			5441020200
110		0,65	127	0,80	0,12	0,73000			5441100200