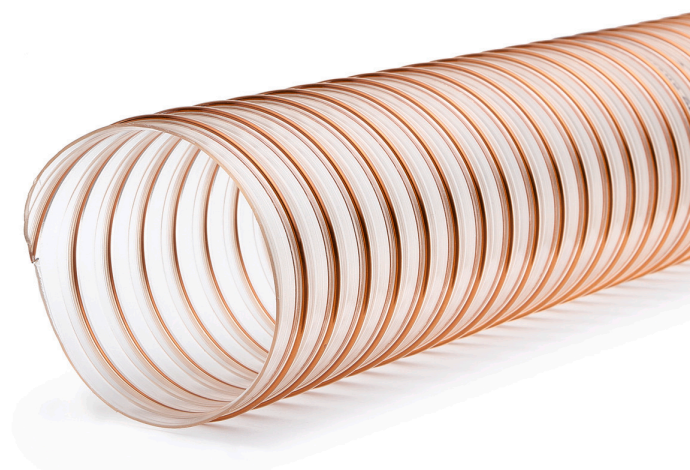


FLEXADUX® P7 L PU Food AS

Flexibler und mittelschwerer Kunststoffspiralschlauch aus Polyurethan, antistatisch mit lebensmittelechter Wandung

Anwendungen	Lebensmittelherstellung & -förderung, Fördertechnik, Förderung von abrasiven Medien, Dosieren, Pharma-Produktion
Konstruktion	Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert
Temperatur	-40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C
Eigenschaften	gute Flexibilität, sehr gute Kälteflexibilität, hydrolyse- & mikrobebeständig, sehr glatte Innenlage, gute Temperaturbeständigkeit, permanent antistatisch ($R < 10^9 \text{ Ohm}$)
Normen	Material gemäß EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 Herstellungsprozess nach GMP EC 2023/2006



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
25	31,00	0,70	15	1,55	0,40	2,20	10	07510025-1000-000-00
25	31,00	0,70	15	1,55	0,40	3,29	15	07510025-1500-000-00
32	38,00	0,70	22	1,45	0,35	2,74	10	07510032-1000-000-00
32	38,00	0,70	22	1,45	0,35	4,11	15	07510032-1500-000-00
38	44,00	0,70	26	1,40	0,34	3,21	10	07510038-1000-000-00
38	44,00	0,70	26	1,40	0,34	4,81	15	07510038-1500-000-00
40	46,00	0,70	28	1,35	0,32	3,37	10	07510040-1000-000-00
40	46,00	0,70	28	1,35	0,32	5,05	15	07510040-1500-000-00
50	57,00	0,70	35	1,18	0,27	3,62	10	07510050-1000-000-00
50	57,00	0,70	35	1,18	0,27	5,43	15	07510050-1500-000-00
60	67,00	0,70	42	1,18	0,27	4,30	10	07510060-1000-000-00
60	67,00	0,70	42	1,18	0,27	6,45	15	07510060-1500-000-00
65	72,00	0,70	48	1,10	0,25	4,64	10	07510065-1000-000-00
65	72,00	0,70	48	1,10	0,25	6,96	15	07510065-1500-000-00
70	77,00	0,70	51	1,10	0,25	4,98	10	07510070-1000-000-00
70	77,00	0,70	51	1,10	0,25	7,47	15	07510070-1500-000-00
75	82,00	0,70	53	0,90	0,23	5,32	10	07510075-1000-000-00
75	82,00	0,70	53	0,90	0,23	7,98	15	07510075-1500-000-00
80	87,00	0,70	56	0,86	0,21	5,66	10	07510080-1000-000-00
80	87,00	0,70	56	0,86	0,21	8,49	15	07510080-1500-000-00
90	97,00	0,70	60	0,75	0,20	6,34	10	07510090-1000-000-00
90	97,00	0,70	60	0,75	0,20	9,51	15	07510090-1500-000-00

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
100	107,00	0,70	70	0,64	0,19	7,02	10	07510100-1000-000-00
100	107,00	0,70	70	0,64	0,19	10,52	15	07510100-1500-000-00
110	117,00	0,70	78	0,60	0,17	7,70	10	07510110-1000-000-00
110	117,00	0,70	78	0,60	0,17	11,54	15	07510110-1500-000-00
115	122,00	0,70	80	0,58	0,16	8,04	10	07510115-1000-000-00
115	122,00	0,70	80	0,58	0,16	12,05	15	07510115-1500-000-00
120	127,00	0,70	84	0,54	0,16	6,75	10	07510120-1000-000-00
120	127,00	0,70	84	0,54	0,16	10,13	15	07510120-1500-000-00
125	132,00	0,70	88	0,50	0,15	7,03	10	07510125-1000-000-00
125	132,00	0,70	88	0,50	0,15	10,54	15	07510125-1500-000-00
140	147,00	0,70	98	0,43	0,11	7,85	10	07510140-1000-000-00
140	147,00	0,70	98	0,43	0,11	11,77	15	07510140-1500-000-00
150	157,00	0,70	105	0,41	0,11	8,40	10	07510150-1000-000-00
150	157,00	0,70	105	0,41	0,11	12,60	15	07510150-1500-000-00
160	167,00	0,70	112	0,37	0,11	8,95	10	07510160-1000-000-00
160	167,00	0,70	112	0,37	0,11	13,42	15	07510160-1500-000-00
180	360,00	0,70	126	0,32	0,11	14,40	10	07510180-1000-000-00
180	360,00	0,70	126	0,32	0,11	21,60	15	07510180-1500-000-00
200	380,00	0,70	140	0,27	0,10	15,97	10	07510200-1000-000-00
200	380,00	0,70	140	0,27	0,10	23,95	15	07510200-1500-000-00
215	395,00	0,70	150	0,23	0,06	0,00	10	07510215-1000-000-00
215	395,00	0,70	150	0,23	0,06	0,00	15	07510215-1500-000-00
225	405,00	0,70	158	0,21	0,08	17,93	10	07510225-1000-000-00
225	405,00	0,70	158	0,21	0,08	26,89	15	07510225-1500-000-00
250	258,00	0,70	175	0,21	0,06	19,88	10	07510250-1000-000-00
250	258,00	0,70	175	0,21	0,06	29,83	15	07510250-1500-000-00
280	288,00	0,70	190	0,18	0,06	0,00	10	07510280-1000-000-00
300	308,00	0,70	210	0,16	0,06	23,80	10	07510300-1000-000-00
325	333,00	0,70	235	0,11	0,03	0,00	10	07510325-1000-000-00
350	358,00	0,70	245	0,11	0,02	28,85	10	07510350-1000-000-00
400	408,00	0,70	280	0,09	0,01	32,92	10	07510400-1000-000-00
450	458,00	0,70	315	0,07	0,01	37,00	10	07510450-1000-000-00
500	508,00	0,70	350	0,05	0,01	41,07	10	07510500-1000-000-00