

Purflex / H



Felirat: **PURFLEX H - FOOD – EU 10/2011 – FDA – DN* – *gyártási szám***

Középerős poliuretán elszívó- és szállítótömlő, FDA

Alkalmazható különféle koptató anyagokra, granulátumokra, ipari és élelmiszeripari alkalmazásra egyaránt. Flexibilis, kopás- olaj- és benzinálló, íz és szagmentes, mikroba és hidrolízis-álló.

Égés gátolt: UL94-V2, DIN 26057 Type 3.

Élelmiszeriparban: száraz porok és granulátumok szállítására, pl. rizs, gabonák, cukor, tejpor, kávé, liszt, fagyasztott termékek stb.

Ipari alkalmazásra: koptató porok, granulátumok, gázok, folyadékok szállítására.

FDA minőségű alapanyagból készül. (FDA 21 CFR 177.2600 és 178.2010 food grade polyurethane)

Szabványok: EG 1935/2004; EU 10/2011 kat. A, B, C, E, D2; 2015/174

Gyártási eljárás GMP EC 2023/2006, megfelel az RoHS irányelveknek. A folyásirányt nyíl jelöli, amit beépítéskor figyelembe kell venni.

Hőállóság	: 40°C/+90°C rövid ideig + 125°C
Felépítés	: Poliuretán, áttetsző, beágyazott acélspirállal, belül közel sima, kívül hullámos
Falvastagság	: 1,4 mm a spirálok között
Hajlítási sugár	: 1,5 x belső Ø

Belső Ø (mm)	Vákuum (bar)	Hajlítási sugár (mm)	Nyomás 20°C-on (bar)	Súly (kg/m)	Tekercsméret (m)	Cikkszám
20	-0,91	40	3,40	0,2	15	102590
25	-0,90	45	3,47	0,28	15	100880
30	-0,89	50	3,50	0,32	15	102589
32	-0,88	58	3,61	0,44	15	100881
35	-0,87	63	3,12	0,48	15	231002
38	-0,87	67	2,89	0,52	15	100882
40	-0,86	70	2,76	0,54	15	231009
45	-0,85	78	2,47	0,60	15	231018
50	-0,84	85	2,23	0,66	15	100883
55	-0,80	93	2,04	0,72	15	231003
60	-0,73	100	1,88	0,78	15	100884
65	-0,67	106	1,74	0,84	15	100885
70	-0,60	132	1,62	0,98	15	231004
75	-0,55	142	1,51	1,05	15	100886
80	-0,50	149	1,42	1,11	15	100887
90	-0,38	166	1,27	1,25	15	100888
100	-0,35	183	1,15	1,49	15	100889
110	-0,32	200	1,04	1,63	15	100890
120	-0,28	217	0,96	1,77	15	100891
125	-0,26	226	0,92	1,84	15	100892
150	-0,18	268	0,77	2,41	15	100893
160	-0,16	285	0,72	2,56	15	100894
180	-0,13	319	0,64	2,87	15	246001
200	-0,12	356	0,58	3,12	10	100895
225	-0,13	402	0,46	3,25	10	231089
250	-0,07	441	0,41	3,88	10	100896
300	-0,06	526	0,39	5,16	10	100897