



TECNY-PUR

Manguera de poliuretano TECNY-PUR



Tabla de características típica del esp. 0,8.

- Consta de 2 láminas de poliuretano superpuestas, siendo la superposición entre láminas casi total y soldadas entre sí, con alambre cobreado ó latonado entre ambas.
- El alambre interior va recubierto a su vez de PVC blanco.
- Gran estabilidad frente al petróleo, grasas e hidrocarburos alifáticos (gasolina).
- Insolubles al alcohol, agua y éter, pero menos resistentes al agua caliente y al vapor de agua.
- El poliuretano es 10 veces más resistente a la abrasión que el PVC.
- Es estable a la hidrólisis.
- No contiene cadmio.
- Muy resistente al envejecimiento.
- Alta y durable flexibilidad.
- Temperatura desde -18°C hasta +80°C (Picos hasta +100°C).
- Adecuados en la aspiración de partículas abrasivas. Serrín, granulados, sal, azúcar, etc.
- Espesor de las láminas 0,8 mm (También 0,5 y 1,2 mm. Esp.).
- Longitud standard de fabricación : 5 y 10 metros - 25 mts. bajo demanda.

Dim. Interior (mm)	Radio curvatura (mm)	Peso aprox. Kg / ml	Presión trabajo (bar)	Resistencia vaeo (mm/CA)
38	40	0,40	1,50	4500
40	45	0,41	1,50	4500
45	50	0,42	1,30	4000
51	55	0,45	1,20	3500
55	60	0,46	1,10	3000
60	60	0,46	1,10	3000
64	65	0,50	1,00	3000
65	70	0,52	0,90	2500
70	75	0,58	0,80	2500
76	80	0,63	0,80	2500
80	85	0,68	0,70	2000
90	95	0,78	0,60	2000
102	100	0,83	0,60	1500
110	110	0,89	0,50	1500
115	120	0,92	0,50	1500
122	125	0,95	0,50	1500
125	125	0,95	0,50	1500
127	130	1,05	0,50	1500
130	135	1,08	0,40	1500
140	140	1,10	0,40	1000
153	150	1,20	0,40	1000
160	160	1,25	0,40	1000
170	170	1,32	0,30	1000
178	180	1,38	0,30	1000
180	185	1,45	0,30	1000
204	200	1,55	0,30	1000
225	230	1,75	0,20	500
254	250	1,97	0,20	500
275	280	2,15	0,20	500
305	300	2,35	0,20	500
315	320	2,45	0,20	500
325	330	2,60	0,20	500
350	350	2,82	0,20	500
400	400	3,25	0,10	400
450	450	3,60	0,10	400
500	500	4,20	0,10	300