



APLICACIONES Y PROPIEDADES

Tubo para succión de aire, polvo y gases.

Excelente flexibilidad, compresibilidad y buena resistencia a la abrasión.

Utilizada en la industria papelera, textil y de la madera. Resistente a la hidrólisis y microbios.

COMPOSICIÓN

Tubo: Poliuretano muy flexible.
Refuerzo: Espiral de acero cobreado.

Ø Int.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Depres.	Radio curva	Long. rollo
			bar	PSI			
25	0,40	0,130	0,65	9,75	3,0	18	10
30	0,40	0,170	0,60	9	3,0	21	10
35	0,40	0,200	0,50	7,5	3,0	25	10
40	0,40	0,230	0,50	7,5	2,5	28	10
45	0,40	0,260	0,40	6	2,5	31	10
50	0,40	0,300	0,40	6	2,0	35	10
60	0,40	0,340	0,40	6	1,6	42	10
63	0,40	0,360	0,35	5,25	1,6	45	10
70	0,40	0,400	0,35	5,25	1,4	49	10
75	0,40	0,430	0,35	5,25	1,0	53	10
80	0,40	0,460	0,28	4,2	1,0	56	10
90	0,40	0,480	0,20	3	1,0	62	10
100	0,40	0,510	0,20	3	0,9	70	10
102	0,40	0,520	0,20	3	0,9	72	10
110	0,40	0,540	0,20	3	0,9	77	10
120	0,40	0,600	0,20	3	0,8	85	10

Ø Int.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Depres. m H ₂ O	Radio curva mm	Long. rollo m/rollo
			bar	PSI			
125	0,40	0,650	0,20	3	0,8	88	10
130	0,40	0,670	0,15	2,25	0,6	90	10
140	0,40	0,710	0,15	2,25	0,6	95	10
150	0,40	0,780	0,10	1,5	0,6	105	10
160	0,40	0,850	0,09	1,35	0,5	115	10
170	0,40	0,900	0,08	1,2	0,5	120	10
180	0,40	0,950	0,08	1,2	0,5	125	10
200	0,40	1,050	0,08	1,2	0,5	140	10
220	0,40	1,150	0,05	0,75	0,4	155	10
250	0,40	1,250	0,05	0,75	0,4	175	10
300	0,40	1,550	0,03	0,45	0,3	21	10
350	0,40	1,800	0,02	0,3	0,3	245	10
400	0,40	2,100	0,02	0,3	0,3	280	10
450	0,40	2,350	0,01	0,15	0,1	315	10
500	0,40	2,620	0,01	0,15	0,1	350	10
600	0,40	4,600	0,01	0,15	0,1	400	10

Nota:

Se puede suministrar cortada a medida.

Puede fabricarse según norma FDA o retardante a la llama.

Temperatura:

-40°C a +100°C

Marcaje:

PURTRANS LIGERO Ø MM