



## APLICACIONES Y PROPIEDADES

Manguera de poliuretano con espiral de acero.  
Excelente flexibilidad y altamente resistente a la abrasión, aceite, humos y gases.  
Utilizada en la industria papelera, textil y de la madera.

## COMPOSICIÓN

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

Código	Ø Interior		Ø Ext.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Depres.	Radio curva	Long. rolo
	inch	mm				mm	mm			
0223025	1	25	26	0,50	0,180	1,70	25,5	4,5	25	20
0223030	1 3/16	30	31	0,50	0,210	1,65	24,75	4,5	30	20
0223040	1 9/16	40	41	0,50	0,290	1,40	21	3,0	40	20
0223045	1 3/4	45	46	0,50	0,360	1,35	20,25	3,0	45	20
0223050	2	50	51	0,50	0,450	1,30	19,5	2,8	50	20
0223060	2 3/8	60	61,2	0,60	0,540	1,10	16,5	2,5	60	20
0223063	2 1/2	63	64,2	0,60	0,570	1,00	15	2,3	63	20
0223070	2 3/4	70	71,2	0,60	0,620	0,80	12	2,0	70	20
0223075	3	75	76,2	0,60	0,670	0,80	12	2,0	75	20
0223080	3 1/8	80	81,2	0,60	0,710	0,80	12	2,0	80	20
0223090	3 1/2	90	91,2	0,60	0,790	0,70	10,5	1,6	90	20
0223100	4	100	101,2	0,60	0,900	0,60	9	1,5	100	20
0223110	4 1/4	110	111,2	0,60	0,990	0,50	7,5	1,4	110	20
0223120	4 3/4	120	121,2	0,60	1,080	0,45	6,75	1,4	120	20

Código	Ø Interior		Ø Ext.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Depres.	Radio curva	Long. rolo
	inch	mm				mm	mm			
0223125	5	125	126,2	0,60	1,100	0,40	6	1,2	125	20
0223130		130	131,2	0,60	1,150	0,35	5,25	1,2	130	20
0223140	5 1/2	140	141,2	0,60	1,200	0,30	4,5	1,2	140	20
0223150	6	150	151,2	0,60	1,250	0,25	3,75	1,0	150	20
0223160		160	161,2	0,60	1,300	0,22	3,3	1,0	160	15
0223180		180	181,2	0,60	1,620	0,20	3	0,9	180	15
0223200	8	200	201,2	0,60	1,800	0,20	3	0,9	200	15
0223250	10	250	251,3	0,65	2,330	0,12	1,8	0,6	250	15
0223300	12	300	301,3	0,65	2,790	0,10	1,5	0,4	300	15

**Nota:** Se puede suministrar cortada a medida.  
Puede fabricarse según norma FDA, retardante a la llama o resistente a hidrólisis.

**Temperatura:** -40°C a +100°C

**Marcaje:** PURTRANS MEDIO Ø MM