

Poliolefina Termorretráctil

Descripción

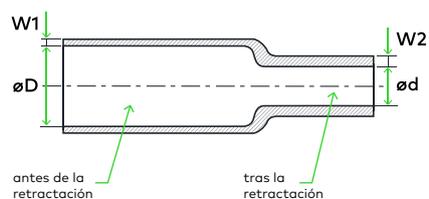
Gama de poliolefina termorretráctil de pared delgada disponible en varios tamaños, colores y formatos de embalaje. Este producto presenta excelentes propiedades mecánicas y físicas, con una relación de retracción 2:1. Es altamente flexible y retardante de llama. Una vez aplicado, protege contra la corrosión, garantiza un buen aislamiento eléctrico y mejora la estética de la instalación.



Especificaciones del Producto

PROPIEDAD	VALOR STANDARD	MÉTODO UTILIZADO
Temperatura de Servicio (°C)	-55 °C a +125 °C	-
Temperatura Mínima de Retracción	+70 °C	-
Resistencia a la Tracción (MPa)	≥ 10,4	ASTM-D2671
Elongación (%)	≥ 200	ASTM-D2671
Resistencia tras Envejecimiento (MPa)	≥ 7,3	158 °C x 168h
Elongación tras Envejecimiento (%)	≥ 100	158 °C x 168h
Contracción Longitudinal (%)	≤ ±5	ASTM-D2671
Rigidez Dieléctrica (kV/mm)	≥ 15	IEC 60243
Resistividad Volumétrica (Ω·cm)	≥ 1 x 10 ¹⁴	IEC 60093
Colores Disponibles (Pantone)	Negro (Black C), Blanco, Rojo (186M), Amarillo (1215C), Azul (2925U), Verde (3278C), Transparente, Gris (9M), Marrón (7517M), Verde/Amarillo	-
Tipo de Pared	Pared Delgada	-
Certificación	RoHS	-
Tensión Nominal	600 V	-

Poliolefina Termorretráctil



Especificaciones del Producto

\varnothing POLIOLEFINA (mm)	\varnothing D MÍN. ANTES RET. (mm)	\varnothing D MÁX. DESPUÉS RET. (mm)	ESPESOR W1 MÍN. ANTES RET. (mm)	ESPESOR W2 MÁX. DESPUÉS RET. (mm)	\varnothing RECOMENDADO (mm)
1	1	0,65	0,20±0,05	0,36±0,10	0,75-1,00
1,5	1,5	0,85	0,20±0,05	0,36±0,10	0,95-1,40
2	2	1,00	0,20±0,05	0,45±0,10	1,10-1,80
2,5	2,5	1,30	0,20±0,05	0,45±0,10	1,38-2,20
3	3	1,50	0,23±0,05	0,45±0,10	1,70-2,60
3,5	3,5	1,80	0,23±0,05	0,45±0,10	1,95-2,00
4	4	2,00	0,25±0,05	0,45±0,10	2,20-3,40
4,5	4,5	2,30	0,28±0,05	0,56±0,10	2,50-3,80
5	5	2,50	0,28±0,05	0,56±0,10	2,80-4,20
6	6	3,00	0,28±0,05	0,56±0,10	3,30-5,00
7	7	3,50	0,30±0,05	0,56±0,10	3,90-5,70
8	8	4,00	0,30±0,08	0,56±0,10	4,40-6,50
9	9	4,50	0,30±0,08	0,56±0,10	5,00-7,30
10	10	5,00	0,30±0,08	0,56±0,10	5,50-8,10
12	12	6,00	0,30±0,08	0,56±0,10	6,60-9,70
14	14	7,00	0,35±0,10	0,70±0,10	7,70-11,30
16	16	8,00	0,35±0,10	0,70±0,10	8,80-12,90
18	18	9,00	0,35±0,10	0,70±0,10	9,90-14,80
20	20	10,00	0,40±0,10	0,83±0,10	11,00-16,80
22	22	11,00	0,40±0,12	0,83±0,15	12,10-18,40
25	25	12,50	0,45±0,12	0,90±0,15	13,80-20,40
30	30	15,00	0,45±0,12	1,00±0,15	16,50-24,00
35	35	17,50	0,45±0,12	1,00±0,15	19,30-28,00
40	40	20,00	0,50±0,12	1,00±0,15	22,00-32,00
45	45	22,50	0,50±0,15	1,00±0,20	24,80-36,00
50	50	25,00	0,50±0,15	1,10±0,20	27,50-40,00
60	60	30,00	0,60±0,20	1,30±0,20	33,00-48,00
80	80	40,00	0,60±0,20	1,46±0,20	44,00-64,00
100	100	50,00	0,65±0,20	1,46±0,20	55,00-80,00

Tubo en Bobina de Poliolefina



Información Logística

CÓDIGO

70105XXYYY

XX	COLOR
11	Negro ●
12	Blanco ●
13	Rojo ●
14	Amarillo ●
15	Azul ●
16	Verde ●
17	Transparente ●
18	Gris ●
19	Marrón ●
20	Verde/Amarillo ●●

YYY	DIÁMETRO DE LA POLIOLEFINA (mm)
002	1,0
004	1,5
006	2,0
008	2,5
010	3,0
012	3,5
014	4,0
016	4,5
018	5,0
020	6,0
022	7,0
024	8,0
026	9,0
028	10,0
030	12,0
032	14,0
034	16,0
036	18,0
038	20,0
040	22,0
042	25,0
044	30,0
046	35,0
048	40,0
050	45,0
052	50,0
054	60,0
056	80,0
058	100,0

Embalaje del Producto



Bobina



Embalaje exterior

Tubo en Bobina de Poliolefina

Información Logística

DIÁMETRO DE LA POLIOLEFINA (mm)	BOBINA			EMBALAJE EXTERIOR			VENTAS MÚLTIPLES (m)
	CANTIDAD (m)	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	CANTIDAD (m)	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	
1,0	200	300x300	0,38	3200	310x310x445	6,06	200
1,5	200	450x450	0,49	2400	460x460x445	5,90	200
2,0	200	450x450	0,62	3000	460x460x445	9,32	200
2,5	200	450x450	0,73	2600	460x460x445	9,49	200
3,0	200	450x450	0,85	2200	460x460x445	9,30	200
3,5	200	450x450	0,97	1800	460x460x445	8,72	200
4,0	200	450x450	1,20	1400	460x460x445	8,42	200
4,5	100	450x450	0,76	1000	460x460x445	7,64	100
5,0	100	450x450	0,84	900	460x460x445	7,54	100
6,0	100	450x450	1,00	700	460x460x445	7,00	100
7,0	100	450x450	1,09	1400	460x460x310	15,19	100
8,0	100	450x450	1,22	1300	460x460x310	15,81	100
9,0	100	450x450	1,35	1200	460x460x310	16,17	100
10,0	100	450x450	1,48	1100	460x460x310	16,29	100
12,0	100	450x450	1,74	1000	460x460x310	17,39	100
14,0	100	450x450	2,31	900	460x460x310	20,82	100
16,0	100	450x450	2,62	800	460x460x310	20,96	100
18,0	100	450x450	2,97	700	460x460x295	20,82	100
20,0	100	450x450	3,90	600	460x460x295	23,41	100
22,0	100	450x450	4,23	600	460x460x295	25,37	100
25,0	50	450x450	2,68	300	460x460x310	16,05	50
30,0	50	450x450	3,24	250	460x460x295	16,18	50
35,0	50	450x450	3,77	200	460x460x310	15,08	50
40,0	50	450x450	4,66	200	460x460x295	18,65	50
45,0	25	450x450	2,70	125	460x460x310	13,50	25
50,0	25	300x300	2,98	125	310x310x405	14,90	25
60,0	25	300x300	3,89	100	310x310x435	15,55	25
80,0	25	300x300	5,14	75	310x310x370	15,41	25
100,0	25	300x300	7,04	50	310x310x320	14,07	25

Tubo de Poliolefina en un Tubo



Información Logística

CÓDIGO

70105XXYYY

XX	COLOR
21	Negro ●
22	Blanco ●
23	Rojo ●
24	Amarillo ●
25	Azul ●
26	Verde ●
27	Transparente ●
28	Gris ●
29	Marrón ●
30	Verde/Amarillo ●●

YYY	DIÁMETRO DE LA POLIOLEFINA (mm)
002	1,0
004	1,5
006	2,0
008	2,5
010	3,0
012	3,5
014	4,0
016	4,5
018	5,0
020	6,0
022	7,0
024	8,0
026	9,0
028	10,0
030	12,0
032	14,0
034	16,0
036	18,0
038	20,0
040	22,0
042	25,0
044	30,0
046	35,0
048	40,0
050	45,0
052	50,0
054	60,0
056	80,0
058	100,0

Embalaje del Producto



Bolsa



Embalaje exterior

Tubo de Poliolefina en un Tubo

Información Logística

DIÁMETRO DE LA POLIOLEFINA (mm)	BOLSA		EMBALAJE EXTERIOR			VENTAS MÚLTIPLES (m)
	CANTIDAD (m)	PESO (kg)	CANTIDAD (un)	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	
1,0	100	0,18	4000	1050x200x160	7,20	100
1,5	100	0,29	3000	1050x200x160	8,70	100
2,0	100	0,42	2500	1050x200x160	10,40	100
2,5	100	0,32	2000	1050x200x160	6,30	100
3,0	100	0,38	1500	1050x200x160	5,70	100
3,5	100	0,48	1200	1050x200x160	5,70	100
4,0	100	0,58	1000	1050x200x160	5,80	100
4,5	100	0,81	800	1050x200x160	6,50	100
5,0	50	0,44	600	1050x200x160	5,30	50
6,0	50	0,47	500	1050x200x160	4,70	50
7,0	50	0,52	1000	1050x200x160	10,30	50
8,0	50	0,79	800	1050x200x160	12,60	50
9,0	50	0,73	700	1050x200x160	10,20	50
10,0	50	0,76	700	1050x200x160	10,70	50
12,0	50	0,98	600	1050x200x160	11,70	50
14,0	50	1,24	500	1050x200x160	12,40	50
16,0	50	1,58	500	1050x200x160	15,80	50
18,0	25	1,07	400	1050x200x160	17,10	25
20,0	25	0,74	400	1050x200x160	11,90	25
22,0	25	1,13	300	1050x200x160	13,50	25
25,0	25	1,25	250	1050x200x160	12,50	25
30,0	10	0,88	200	1050x200x160	17,60	10
35,0	10	0,88	200	1050x200x160	17,60	10
40,0	10	0,63	150	1050x200x160	9,50	10
45,0	10	0,71	150	1050x200x160	10,70	10
50,0	10	1,19	100	1050x200x160	11,90	10
60,0	10	0,83	100	1050x200x160	8,30	10
80,0	10	1,85	60	1050x200x160	11,10	10
100,0	5	1,26	50	1050x200x160	12,60	5

Tubo de Poliolefina en Caja



Información Logística

CÓDIGO

70105XXYYY

XX	COLOR
31	Negro ●
32	Blanco ●
33	Rojo ●
34	Amarillo ●
35	Azul ●
36	Verde ●
37	Transparente ●
38	Gris ●
39	Marrón ●
40	Verde/Amarillo ●●

YYY	DIÁMETRO DE LA POLIOLEFINA (mm)
002	Cx. 20m - 1,0
004	Cx. - 20m - 1,5
006	Cx. - 15m - 2,0
008	Cx. - 15m - 3,0
010	Cx. - 12m - 4,5
012	Cx. - 12m - 6,0
014	Cx. - 8m - 9,0
016	Cx. - 8m - 12,0
018	Cx. - 8m - 16,0
020	Cx. - 5m - 18,0
022	Cx. - 5m - 25,0

Embalaje del Producto



Caja



Embalaje exterior

Tubo de Poliolefina en Caja

Informação logística

DIÁMETRO DE LA POLIOLEFINA (mm)	CAJA			EMBALAJE EXTERIOR			VENTAS MÚLTIPLES (m)
	CANTIDAD (m)	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	CANTIDAD (un)	DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	
1,0	20	145x145x52	0,04	50	460x460x310	1,80	1
1,5	20	145x145x52	0,06	50	460x460x310	2,90	1
2,0	15	145x145x52	0,06	50	460x460x310	3,12	1
3,0	15	145x145x52	0,06	50	460x460x310	2,85	1
4,5	12	145x145x52	0,10	50	460x460x310	4,88	1
6,0	12	145x145x52	0,11	50	460x460x310	5,64	1
9,0	8	145x145x52	0,12	50	460x460x310	5,83	1
12,0	8	145x145x52	0,16	50	460x460x310	7,80	1
16,0	8	145x145x52	0,25	50	460x460x310	12,64	1
18,0	5	145x145x52	0,34	50	460x460x310	17,10	1
25,0	5	145x145x52	0,40	50	460x460x310	25,00	1