



Manguera de Teflón Alta Temperatura (FEP)

APLICACIONES:

El tubo FEP es generalmente elegido por sus excelentes atributos, lo que lo hace ideal para una amplia gama de aplicaciones, desde equipo de monitoreo ambiental a los productos sanitarios y electrónica. puede ser utilizado en la industrial química, petróleo y gas, aeroespacial, automotriz, farmacéutica, fibra óptica y medica.

RANGO DE TEMPERATURA: (-80° C a + 200° C)

CARACTERÍSTICAS:

Excelente resistencia química Excelente lubricidad, claridad y flexibilidad
Alta resistencia a la hidrólisis Alta resistencia dieléctrica Mantiene la resistencia mecánica a altas temperaturas Baja permeabilidad al gas
Baja absorción de disolventes Grado de resistencia de llama UL 94 VO

Diámetro Externo	Diámetro Interno	Espesor de pared	Presión Máxima de Trabajo a 23°C (BAR)	Rango de Temperatura	Largo del Rollo
4.00	2.50	0.75	23	-40°C até +160°C	50 / 100
6.00	4.00	1.00	20	-40°C até +160°C	50 / 100
8.00	6.00	1.00	15	-40°C até +160°C	50 / 100
10.00	7.50	1.25	15	-40°C até +160°C	25 / 50
12.00	9.00	1.50	15	-40°C até +160°C	25 / 50
6.35	4.35	1.00	20	-40°C até +160°C	50 / 100
9.52	6.52	1.50	15	-40°C até +160°C	25 / 50

COLORES:       

COLORES: ☐ PS Otros colores bajo pedido.



Manguera de Teflón Alta Temperatura PFA (fluoropolímero)

APLICACIONES:

El tubo de PFA se puede utilizar en numerosas aplicaciones, especialmente donde se requiere alta resistencia química y resistencia a alta temperatura. Esta versatilidad ha llevado al PFA a ser una selección de material popular en los semiconductores, en las industriais químicas, petróleo y gas, aeroespacial, automotriz, farmacéutica, fibra óptica y médicas.

RANGO DE TEMPERATURA: (-80°C a + 260 °C)

CARACTERÍSTICAS:

- *Excelente resistencia química
- *Químicamente resistente a todos los disolventes comunes
- *Excelente lubricidad, claridad y flexibilidad
- *Alta resistencia a la hidrólisis
- *Alta resistencia dieléctrica
- *Mantiene la resistencia mecánica a altas temperaturas
- *Baja permeabilidad al gas
- *Grado de resistencia de llama de UL 94 VO

COLORES: ☐ PS Otros colores bajo pedido.

Tubos de Poliamida 12 - Nylon PA12

Diámetro Externo	Diámetro Interno	Espesor de pared	Presión Máxima de Trabajo a 23°C (BAR)	Rango de Temperatura	Largo del Rollo
4.00	2.00	1.00	45	-40°C até +93°C	100
6.00	4.00	1.00	27	-40°C até +93°C	100
8.00	6.00	1.00	19	-40°C até +93°C	100
10.00	7.00	1.50	23	-40°C até +93°C	100
10.00	8.00	1.00	15	-40°C até +93°C	100
11.00	8.00	1.50	21	-40°C até +93°C	100
12.00	9.00	1.50	19	-40°C até +93°C	100
12.00	10.00	1.00	12	-40°C até +93°C	100
14.00	10.00	2.00	19	-40°C até +93°C	50

Diámetro Externo	Diámetro Interno	Espesor de pared	Presión Máxima de Trabajo a 23°C (BAR)	Rango de Temperatura	Largo del Rollo
15.00	11.00	2.00	18	-40°C até +93°C	50
16.00	12.00	2.00	18	-40°C até +93°C	50
1/8" (3,18)	2.02	0.58	31	-40°C até +93°C	100
3/16" (4,75)	2.97	0.89	33	-40°C até +93°C	100
1/4" (6,35)	4.35	1.00	24	-40°C até +93°C	100
3/8" (9,52)	6.52	1.50	24	-40°C até +93°C	100
1/2" (12,7)	9.70	1.50	17	-40°C até +93°C	100

COLORES:       