

θ THETA - PTFE LAB

Tubi Parete Sottile in PTFE

Caratteristiche

La gamma standard comprende una serie di tubi a parete sottile prodotti con materia prima di PTFE naturale.

I diametri interni: da 1,5 mm a 26 mm.

Gli spessori: da 0,5 a 3 mm.

DiFFerenti lunghezze in base a diametri e spessori. Per diametri più comunemente richiesti dal mercato, vengono fornite lunghezze standard da 25, 50 e 100 metri.

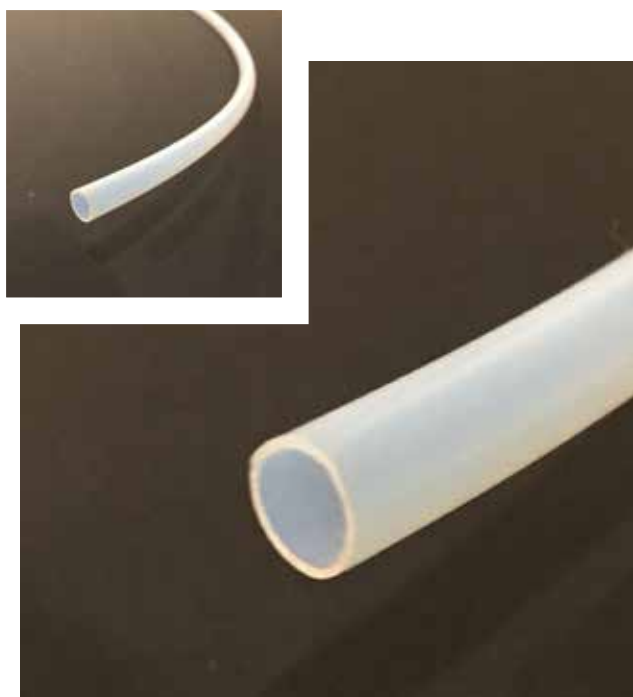
Grazie all'avanzata tecnologia degli impianti d'estrusione in pasta, alcuni diametri possono essere prodotti in lunghezze da 150 a 1000 metri.

Settori

- Trasporto fluidi, gas e altri materiali
- Elettronico ed elettrotecnico
- Automobilistico e motociclistico
- Semiconduttori
- Industria generica

Su richiesta, vengono prodotti anche i tubi a parete sottile con specifiche caratteristiche:

diametri e tolleranze a disegno del cliente, diametri esterni calibrati, materie prima FDA, materie prime pigmentate con vari colori (ROHS free), materie prime antistatiche e/o caricate con speciali additivi, sezioni di varie forme, tubi tagliati a misura e/o lavorati a disegno del cliente.



Pressione e temperatura

Influenza della temperatura sulla resistenza alla pressione	
T(°C)	P(%)
23°	100
50°	85
100°	65
150°	50
200°	35

La pressione di esercizio corrisponde a circa 1/3 di quella di scoppio.