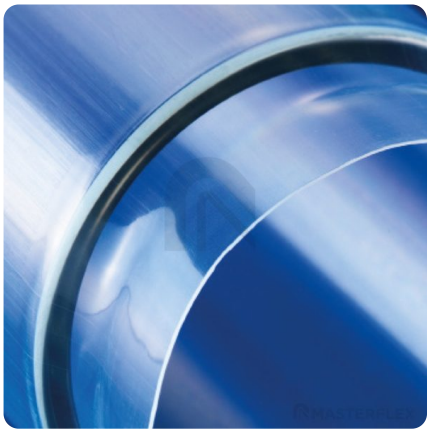
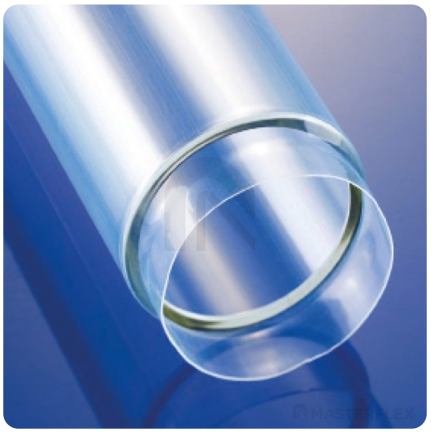




AP-Tube FEP Roller Cover

Tubo termorestringente per il rivestimento di rulli di stampa, sorgenti di luce UV e rulli nell'industria alimentare e chimica. Resistente in modo permanente a temperature fino a 205 °C.

cibo approvato | senza spirale | senza metalli | resistente agli agenti chimici | ignifugo

Dettagli del prodotto

Iinformazioni in breve

- Vantaggi del prodotto: materiale resistente al calore e al vapore, materiale atossico, fisiologicamente innocuo, materiale con eccellenti proprietà antiaderenti, il materiale è antiaderente e quindi facile da pulire, conformità NSF a seconda del grado, conformi alle norme alimentari (FDA/UE...) a seconda del tipo di prodotto, la massima trasparenza tra le materie plastiche completamente fluorurate, buona saldabilità, i tubi sono autoclavabili o sterilizzabili a vapore

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo estruso senza spirale metallica
- Materiale della parete: plastica completamente fluorurata FEP (etilene propilene fluorurato)
- Specifiche della parete: non infiammabile (UL 94: V0)

Caratteristiche

- Proprietà chimiche: buona resistenza ai solventi, buona resistenza ai raggi UV, resistente agli agenti atmosferici, privo di sostanze che compromettono la bagnabilità della vernice (LABS), inerzia chimica, buona resistenza alle sostanze chimiche aggressive
- Proprietà meccaniche: elevata durezza e resistenza all'usura, attrito statico e di scorrimento molto basso, espresso da un basso coefficiente di attrito, elevato allungamento a rottura
- Proprietà fisiche: bassa permeabilità, bassa energia superficiale, buone proprietà dielettriche
- Colore: altri colori disponibili secondo la tabella colori RAL

- Altro: resistenza ad ambienti difficili

Temperatura di esercizio

- Intervallo di temperatura: -200 a 205 °C

Informazioni sulla fornitura

- Consegna, tipo di produzione: 12 misure standard disponibili per diametri da 15 a 183 mm, diametri, spessori di parete e lunghezze maggiori adattati alle esigenze del cliente

Campi di applicazione

- Campi di applicazione: Chimica, Alimentare e farmaceutico, Ventilazione e climatizzazione, Ingegneria impiantistica e meccanica

Varianti dell'articolo

Tipo	Codice articolo	Lunghezze standard ordinabili in m	Diametro consigliato dell'oggetto in mm	Parete dopo il restringimento in mm
W019	/		15,00-19,00	0,5
W025	/		19,00-25,00	0,5
W032	/		25,00-33,00	0,5
W043	/		33,00-43,00	0,5
W053	/		43,00-53,00	0,5
W066	/		53,00-66,00	0,5
W079	/		66,00-79,00	0,5
W089	/		79,00-89,00	0,5
W110	/		89,00-110,00	0,5
W132	/		110,00-132,00	0,5
W157	/		132,00-157,00	0,5
W183	/		157,00-183,00	0,5

Scheda tecnica tubi termorestringenti a rullo in FEP
Temperatura di termorestringimento consigliata: +200 °C ±20 °C

Varianti di consegna

Disponibile in altre lunghezze, altri diametri nominali, con stampa personalizzata in base alle esigenze del cliente.

Istruzioni per lo smaltimento

Dopo l'uso, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle normative vigenti nella regione dell'utente (in Germania, in conformità al regolamento sul catalogo dei rifiuti (AVV) applicabile).



Consulenza personalizzata

Offriamo consulenza telefonica: **+49 209 97077 0**

Richieste sui prodotti tramite: **https://www.masterflex.it/**

Sede centrale competente per la vostra area di vendita

Masterflex SE

Willy-Brandt-Allee 300
45891 Gelsenkirchen
Germany