

AP-Tube THV

I tubi in THV offrono ottime proprietà barriera grazie alla loro permeabilità molto bassa, ad esempio nel settore delle applicazioni biofarmaceutiche

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, conformi alle norme alimentari (FDA/UE...) a seconda del tipo di prodotto, ottime proprietà barriera, elevata flessibilità (simile al silicone)

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo estruso senza spirale metallica
- Materiale della parete: plastica parzialmente fluorurata THV
- 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 resistenza alle crepe da tensione, elevata elasticità e buon comportamento alla flessione, attrito statico e di scorrimento molto basso, espresso da un basso coefficiente di attrito
- Proprietà fisiche: bassa permeabilità, bassa energia superficiale, buone proprietà dielettriche
- Colore: trasparenza molto elevata, altri colori disponibili secondo la tabella colori RAL
- Altro: resistenza ad ambienti difficili

Temperatura di esercizio

- Intervallo di temperatura: -75 a 100 °C

Informazioni sulla fornitura

- Consegna, tipo di produzione: disponibili da 0,3 mm di diametro interno fino a 25 mm di diametro esterno, lunghezze personalizzabili: bobine di lunghezza definita, avvolte o tagliate a misura, a seconda delle esigenze del cliente

Campi di applicazione

- Campi di applicazione: Rinfuse e edilizia

Varianti dell'articolo

Lunghezze standard ordinabili in m

keine Datentabelle, Seite bitte löschen!

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