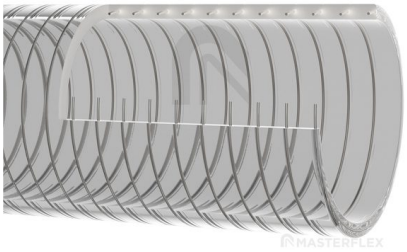

Polderflex PVC

Codice articolo: 000446

Tubo di aspirazione / tubo di trasporto, super pesante, flessibile, resistente alla pressione e al vuoto, liscio sia all'interno che all'esterno

resistente ai microbi | resistente all'idrolisi | moderatamente flessibile | pesante | molto resistente alla pressione

Dettagli del prodotto

Iinformazioni in breve

- Vantaggi del prodotto: materiale atossico, fisiologicamente innocuo

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo estruso con profilo a spirale metallica
- Esecuzione della spirale: realizzati in filo d'acciaio
- Materiale della spirale: acciaio per molle
- Struttura della parete: realizzato in materiale specificato, spessore della parete tra le spirali circa 3 - 10 mm, a seconda del DN
- Materiale della parete: PVC morbido
- Specifiche della parete: omologato per il contatto diretto con gli alimenti nelle categorie A / B / C, in conformità alla Direttiva UE 1935/2004; 10/2011 e successive modifiche, utilizzo per un massimo di 10 ore a una temperatura massima di 40 °C, non idoneo per prodotti alimentari delle categorie D1, D2 ed E

Caratteristiche

- Specifiche del prodotto: processo di produzione secondo GMP CE 2023/2006
- Proprietà chimiche: buona resistenza alle soluzioni alcaline, buona resistenza all'olio, buona resistenza agli acidi

- Flessibilità: moderatamente flessibile
- Peso: pesante
- Resistenza alla pressione: molto resistente alla pressione
- Colore: trasparente
- Altro: elevata resistenza al vuoto e buona resistenza alla pressione

Temperatura di esercizio

- Intervallo di temperatura: -20 a 70 °C
- Temperatura massima di breve durata: per brevi periodi fino a 80 °C

Informazioni sulla fornitura

- Consegna, tipo di produzione: sono disponibili varie diametri nominali in lunghezze standard di serie, diametri nominali e lunghezze personalizzati anche a magazzino

Campi di applicazione

- Campi di applicazione: Rinfuse e edilizia, Trasporto marittimo e ferroviario, Legno, Chimica, Alimentare e farmaceutico, Tecnologia di trasporto, sollevamento e alimentazione, Costruzione di veicoli

Opzioni di personalizzazione

- Modifiche opzionali (su richiesta): altre lunghezze, altri diametri nominali, con stampa personalizzata

Varianti dell'articolo

Codice articolo esteso	Diametro nominale (DN) in mm	Diametro esterno in mm	Raggio di curvatura in mm	Peso in kg/m	Pressione di esercizio in bar	Depressione in bar	Lunghezza massima di produzione in m	Lunghezze disponibili a magazzino in m	Lunghezze standard ordinabili in m
000446:13:x	13	19	26	0,22	9	0,88	50,00	50	
000446:16:x	16	22	32	0,27	9	0,88	50,00		50
000446:19:x	19	26	38	0,35	8	0,88	50,00		30 / 50
000446:20:x	20	27	40	0,34	8	0,88	50,00		50
000446:25:x	25	33	50	0,52	8	0,88	50,00	50	
000446:32:x	32	40	64	0,66	8	0,88	50,00		30 / 50
000446:38:x	38	47	76	0,80	7	0,88	50,00		30 / 50
000446:40:x	40	50	80	0,95	7	0,88	50,00	30	50
000446:45:x	45	55	90	1,15	6	0,88	30,00		30
000446:51:x	51	62	102	1,35	5	0,88	50,00		30 / 50
000446:60:x	60	72	120	1,75	5	0,88	50,00		30 / 50
000446:63:x	63	75	126	1,80	5	0,88	50,00		50
000446:76:x	76	89	152	2,30	4	0,88	50,00	30	
000446:90:x	90	104	270	2,95	4	0,88	30,00		30
000446:102:x	102	117	306	3,75	3	0,88	30,00		20
000446:127:x	127	143	381	4,80	3	0,88	30,00		15
000446:152:x	152	170	456	6,50	2	0,88	20,00		15

Tutti i dati si riferiscono a una temperatura del fluido e dell'ambiente di +20 °C.
Dati relativi al raggio di curvatura rispetto al lato interno della curva del tubo flessibile
Con riserva di modifiche tecniche e variazioni di colore

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).

Adatto al prodotto

Raccordi per tubi flessibili
Raccordi in lamiera d'acciaio per l'allungamento, il collegamento e l'unione di tubi flessibili da leggeri a mediamente pesanti.

Riduttore per tubi flessibili, simmetrico
Riduttore per tubi flessibili per prolungare, collegare e unire tubi flessibili da leggeri a mediamente pesanti

Manicotto termorestringente
Manicotto termorestringente per il collegamento e la tenuta semplici dei tubi

Fascetta stringitubo con azionamento a vite senza fine
Fascetta standard per il fissaggio di tubi flessibili leggeri ai raccordi di impianti mobili e fissi

Fascetta stringitubo con azionamento a vite senza fine, acciaio inossidabile
Fascetta standard per il fissaggio di tubi flessibili leggeri ai raccordi di impianti mobili e fissi

Fascetta stringitubo con perno tondo
Fascetta speciale per il fissaggio di tubi flessibili a spirale di peso medio e pesante ai raccordi di impianti mobili e fissi

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