



Master-PUR STEP MHR

numéro de référence de l'article: 000400

Gaine polyuréthane, résistante à l'écrasement, aux agressions microbiennes et à l'hydrolyse, très flexible



résistant
aux
microbes



transparent



résistant
au
piétinement/
à
l'écrasement



très
flexible



léger



modérément
résistant à
la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau de film ou tuyau en tissu avec spirales de support fixée
- Conception de la paroi: en matériau pur, épaisseur de la paroi entre deux spires environ 0,6 mm
- Matériau de la paroi: Polyéther Polyuréthane
- Conception de la spirale: fabriqué comme tuyau spécial (fil) en plastique et inséré dans l'hélice

Propriétés

- Propriétés Chimiques : sans halogène, résistant aux microbes, bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'essence, bonne résistance à l'huile, bonne résistance à l'ozone, heavy metal gratuit, résistant à l'hydrolyse
- Flexibilité: très flexible
- Propriétés Physiques: résistant au froid
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: paroi du tuyau transparent avec spirale noire

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -40 - 90 °C

- Température maximale à court terme: jusqu'à 125 °C en pointe

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: à partir de la production, différents diamètres nominaux sont disponibles en longueurs standard, certains diamètres nominaux et longueurs sont également disponibles en stock

Applications

- Domaines d'Application: Transport ferroviaire et maritime, Techniques d'Élimination et de Nettoyage, Textile, Construction de Véhicules

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres longueurs, autres diamètres nominaux, avec marquage client

Variantes d'articles

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Diamètre extérieur mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m	Articles en stock
000400:80:x	000400	80	100	80	0,72	0,8	0,31	25,00	/
000400:102:x	000400	102	120	100	0,88	0,7	0,28	25,00	/
000400:120:x	000400	120	140	120	1,05	0,63	0,23	25,00	/
000400:152:x	000400	152	170	150	1,30	0,5	0,17	25,00	/
000400:160:x	000400	160	180	160	1,39	0,45	0,15	25,00	/
000400:180:x	000400	180	200	180	1,56	0,4	0,11	25,00	/
000400:127:x	000400	127	143,4	127	1,23	0,54	0,18	25,00	/
000400:203:x	000400	203	220	200	1,72	0,3	0,07	25,00	/

Les données ci-dessus correspondent à une température moyenne ambiante de +20°C.

Se mesure à l'intérieur du coude du tuyau

Sous réserve de modifications techniques et de variations de couleur. Voir l'appendice technique lors du choix d'un produit.

Variantes de livraison

Disponible dans d'autres longueurs, d'autres diamètres nominaux, avec impression spécifique au client.

Conseil pour l'élimination

Après utilisation, le produit doit être éliminé conformément aux dispositions légales en vigueur dans la région de l'utilisateur.

Éléments de raccordement possibles



Collier Car-Grip à visser
Collier spécial pour la fixation des tuyaux Carflex Super et Master-PUR STEP sur les systèmes mobiles et stationnaires



Collier Car-Grip à visser, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301
Collier spécial pour la fixation des tuyaux Carflex Super et Master-PUR STEP sur les systèmes mobiles et stationnaires



Collier Car-Grip fixation rapide
Collier spécial pour la fixation des tuyaux Carflex Super et Master-PUR STEP sur les installations mobiles et fixes



Manchon de raccordement
Manchon de raccordement en acier galvanisé pour tuyaux et gaines légers ou lourds



Manchette PU V Combiflex
Manchette lisse avec épaulement intérieur pour tube selon DIN 2448/DIN 2458 (pour tuyaux Master-PUR), antistatique en permanence



Manchette thermorétractable
Manchette thermorétractable pour fixation et raccordement améliorés de tuyaux spiralés, à moindre coût

Conseil personnel

Nous vous conseillons volontiers par téléphone :
+33 4780602 02

Demandes de produits via
masterflex.fr

Adresse du siège social

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

