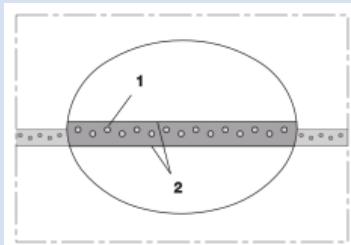


NORFLEX® PUR 441 FOOD



Tuyau/tube en Polyuréthane résistant à l'abrasion, paroi renforcée pour la pression

Applications

- tuyau flexible / gaines pour les liquides et pour les gaz et les solides abrasifs
- l'industrie alimentaire, l'industrie pharmaceutique: alimentaire, pharmaceutique
- transport par exemple de : riz, aliments secs, sucre, lait en poudre, poudres, café, thé, céréales, farine, aliments congelés
- Système de refroidissement pour outil d'injection
- pulvérisation de poudre, revêtement de poudre: par exemple industrie de l'imprimerie
- machine à laver industrielle : tuyau pour eau de lavage
- tuyau d'air comprimé, tuyau d'eau de refroidissement, tuyau d'eau
- flexible en tissus renforcé / tuyau tressé
- tuyau de chauffage: le tuyau intérieur pour le transfert de médias

Caractéristiques

- avec tissu de renforcement
- très souple
- hautement résistant
- résistant au passage de véhicules
- inodore et sans aucun goût
- résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
- reste très flexible même à froid
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température

- -40 °C à 90 °C
- brièvement jusqu'à 125 °C

Construction

- Construction NORFLEX®
- paroi avec du tissu de renforcement
- lisse à l'intérieur et à l'extérieur
- Paroi: éther-polyuréthane spécial haut de gamme (Pre-PUR®)

Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- transparent (standard)
- Couleurs spéciales: entièrement coloré
- inscription spécifique au client

Ø intérieur (in / mm)	Ø extérieur (mm)	Epaisseur paroi (mm)	Surpression (bar)	Rayon pliage (mm)	Poids (kg/m)	Longueurs de stock (m)	Longueurs de la production (m)	Numéro de commande
1/8 / 2,9	5.70	1.40	20,000	14.00	0.02	50	-	441-9029-0000
- / 4	8.00	2.00	20,000	13.00	0.05	50	-	441-9040-0000
1/4 / 6	10.00	2.00	16,000	22.00	0.06	50	-	441-9060-0000
5/16 / 8	12.00	2.00	16,000	26.00	0.08	50	-	441-9080-0000
3/8 / 9,5	13.50	2.00	14,000	45.00	0.09	50	-	441-9095-0000
3/8 / 10	14.50	2.30	12,000	55.00	0.10	50	-	441-9100-0000
1/2 / 13	19.00	3.00	10,000	79.00	0.18	50	-	441-9130-0000
3/4 / 19	25.00	3.00	8,000	116.00	0.25	50	-	441-9190-0000

Accessoires



CLAMP 208

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20 °C environ. Données techniques complémentaires sur: www.norres.com/fr/technologie/.