

SEMA

ISO 9001



L'innovation tout en souplesse

NOUVEAUTÉ

PurinoxFlex

Renfort polyuréthane à spirale inox pour manchette



+ de tenue

Resistance à la dépression.
Meilleure tenue aux mouvements
répétés dans les 3 axes.
Température de -30°C à +120°C

+ de possibilités

Diamètre sur demande.
Longueur suivant besoins.
Mode de connexion au choix.



+ de formes possibles

Cylindrique.
Tronconique.
Transformation sur une extrémité...

Hotline : +33 (0)3 84 93 92 93

www.sema-europe.com



PurinoxFlex

DOMAINES D'APPLICATION

- Manchette de liaison, jonction entre équipements en mouvement.
- Utilisation sur les tamiseurs, trémies, convoyeurs à vis, bols vibrants, cribles couloirs vibrants, alimentateurs, dépoussiéreurs...
- Installation dans les industries agroalimentaires, pharmaceutiques, cosmétiques, chimiques, extractives...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Composition : Film polyuréthane 85 shore A, transparent, alimentaire et antistatique, d'épaisseur 1 mm renforcé sur l'extérieur par une spire en acier inoxydable 316L.
- Alimentarité : conforme UE 10/2011.
- Résistivité : $1.2 \cdot 10^9 \text{ Ohm} < R < 3.0 \cdot 10^9 \text{ Ohm}$.
- Diamètres : de 150 à 600 mm.
- Températures d'utilisation : de -30°C à $+120^\circ\text{C}$.
- Allongement à la rupture : 575 %.
- Compression : 1/3.

AVANTAGES

- Fonctionne en pression ou dépression.
- Excellente résistance aux contraintes mécaniques.
- Conformité alimentaire.
- Intérieur lisse.
- Adaptée pour les poudres, les granulés, les céréales, les farines, les granulats...

CONNEXIONS POSSIBLES

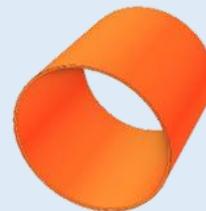
- Serrage par colliers plats sur bords lisses.
- Colliers intégrés dans un bourrelet.
- Bords tombés pour serrage entre brides.
- Extrémités munies de cercles pour assemblage par collier type CV.



FORMES POSSIBLES

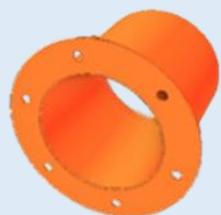
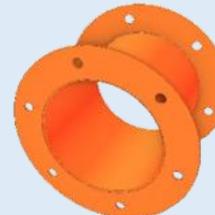
OE

CE



OB

OEB



Nota : autres formes, nous consulter.

