

# GUTTELING CHEM PTFE 14 SG



## APPLICATIONS

Aspiration et refoulement d'un grand nombre de produits chimiques, déchets de produits chimiques, très agressifs ou très corrosifs. Equipement des camions-citernes, wagons-citernes ou installations fixes dans l'industrie chimique.

## AVANTAGES

- Tuyau flexible facile à manipuler (faible rayon de courbure).
- Utilisation par toutes températures.
- Adapté à de nombreux produits chimiques différents.
- Spirale extérieure en acier galvanisé résistant à la corrosion.

## RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Tous types de raccords sertis :

- raccord Guillemain standard ou tournant
- raccord camlock standard ou sécurisé,
- fileté mâle ou femelle (BSP, NPT, etc.),
- bride fixe ou tournante ISO PN10/16, PN20 (ASA150), TTMA, etc.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Longueurs équipées de raccords fournies sur demande avec certificat d'épreuve.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spirale intérieure        | acier inoxydable 304L (acier inoxydable 316L sur demande).                    |
| Tube                      | films en PTFE, null.  |
| Armature                  | toile en PP, couches de films en PP et PET                                    |
| Revêtement                | toile enduite de PVC, rouge, aspect ondulé.                                   |
| Spirale extérieure        | acier galvanisé.  |
| Température d'utilisation | -30°C => +115°C.  |
| Propriétés électriques    | résistance entre les extrémités de raccordement $\leq 100\Omega$ /assemblage. |

## NORMES/HOMOLOGATIONS

EN 13765 : Bureau Veritas type approval N°7232905/8/049/TBE.

EN

TMD.

TMD





| DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM) | DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM) | PRESSIION DE SERVICE (BAR) | PLNE (BAR) | RAYON DE COURBURE (MM) | POIDS (KG/M) | LONGUEUR (M) | CODE ARTICLE |
|-------------------------|-------------------------|----------------------------|------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 25.0                    | 37.0                    | 14                         | 56         | 100                    | 0.86         | 1.0          | 30104037     |
| 40.0                    | 52.0                    | 14                         | 56         | 140                    |              | 30.0         | 30103899     |
| 50.0                    | 62.0                    | 14                         | 56         | 180                    |              | 30.0         | 30104583     |
| 65.0                    | 78.5                    | 14                         | 56         | 200                    | 3.06         | 30.0         | 30104584     |
| 80.0                    | 95.0                    | 14                         | 56         | 280                    | 3.40         | 1.0          | 30103966     |
| 100.0                   | 121.0                   | 14                         | 56         | 400                    | 5.53         | 30.0         | 30103927     |

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).