GUTTELING CHEM PTFE 14 SG

CHEMICALS & PHARMACEUTICALS



Tuyaux composites
Produits chimiques et corrosifs

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.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Spirale intérieure: acier inoxydable 304L (acier inoxydable 316L sur demande).
Tube : films en PTFE.
Armature : toile en PP, couches de films en PP et PET.
Revêtement : toile enduite de PVC, rouge, aspect ondulé.
Spirale extérieure: acier galvanisé.
Température : -30°C à +115°C.
Propriétés électriques : résistance entre les extrémités de raccordement ≤100Ω/assemblage.

NORMES/HOMOLOGATIONS

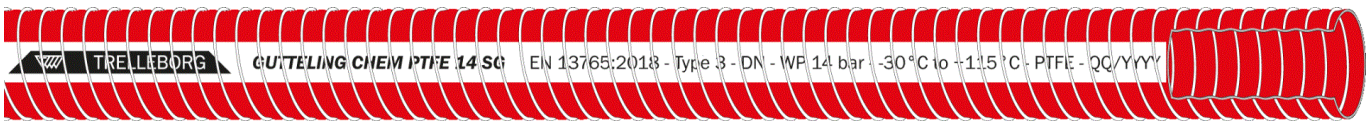
EN 13765 : Bureau Veritas type approval N°7232905/8/049/TBE.	EN
TMD.	TMD

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Tous types de raccords sertis :
- raccord Guillemin 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.



CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

GUTTELING CHEM PTFE 14 SG



DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR mm	PRESSION DE SERVICE bar	PLNE bar	DÉPRESSION MAXI bar	RAYON DE COURBURE mm	POIDS kg/m	LONGUEUR MAX. m	CODE ARTICLE
25.0	37.0	14	56	0.9	100	0.86	30	30104037
40.0	52.0	14	56	0.9	140	1.6	30	30103899
50.0	62.0	14	56	0.9	180	1.9	30	30104583
65.0	78.5	14	56	0.9	200	3.06	30	30104584
80.0	95.0	14	56	0.9	280	3.4	30	30103966
100.0	121.0	14	56	0.9	400	5.53	30	30103927

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