

CHEMIKLER EPDM



CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

Produits chimiques et corrosifs/
Transfert



APPLICATIONS

Aspiration et refoulement de produits chimiques moyennement corrosifs : cétones, alcools et acides.

Pour postes de déchargement à quai, camions-citernes, wagons-citernes et bateaux.

AVANTAGES

- Excellente résistance à la corrosion et à l'abrasion.
- Très grande résistance mécanique.
- Peut être nettoyé à la vapeur à +130°C pendant 30 minutes.
- Compatible avec différents types de raccords.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Des raccords spécialement conçus sont disponibles, nous contacter.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Ce tuyau a été testé et approuvé par l'INERIS pour une utilisation en zones ATEX.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	EPDM résistant aux produits chimiques, noir, lisse.
Armature	fils synthétiques avec hélice de renforcement en acier noyée dans la paroi
Revêtement	EPDM résistant aux produits chimiques et aux intempéries, noir, aspect grain toile.
Température d'utilisation	-40°C => +100°C.
Propriétés électriques	tube et revêtement conducteurs, $R \leq 10^6 \Omega/\text{lg}$. Utilisable en zone ATEX.
Propriétés spécifiques	Dépression max : 0.9 bar.

NORMES/HOMOLOGATIONS

EN 12115.

EN

Transport des Marchandises Dangereuses

TMD





CHEMICALS &
PHARMACEUTICALS

CHEMIKLER EPDM



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
19.0	31.0	16	64	55	0.74	20.0	0126428
19.0	31.0	16	64	55	0.74	40.0	0123847
25.0	37.0	16	64	70	0.87	20.0	0061031
25.0	37.0	16	64	70	0.87	40.0	0061032
32.0	44.0	16	64	90	1.06	20.0	0061022
32.0	44.0	16	64	90	1.06	40.0	0061023
38.0	51.0	16	64	105	1.34	20.0	0061035
38.0	51.0	16	64	105	1.34	40.0	0061037
50.0	66.0	16	64	140	2.06	20.0	0061025
50.0	66.0	16	64	140	2.06	40.0	0061026
63.0	79.0	16	64	180	2.51	20.0	0061047
63.0	79.0	16	64	180	2.51	40.0	0061048
75.0	91.0	16	64	215	3.33	20.0	0061028
75.0	91.0	16	64	215	3.33	40.0	0061029
100.0	116.0	16	64	280	5.07	20.0	0061041

Tolérance sur longueur : $\pm 1\%$ (norme ISO 1307).

