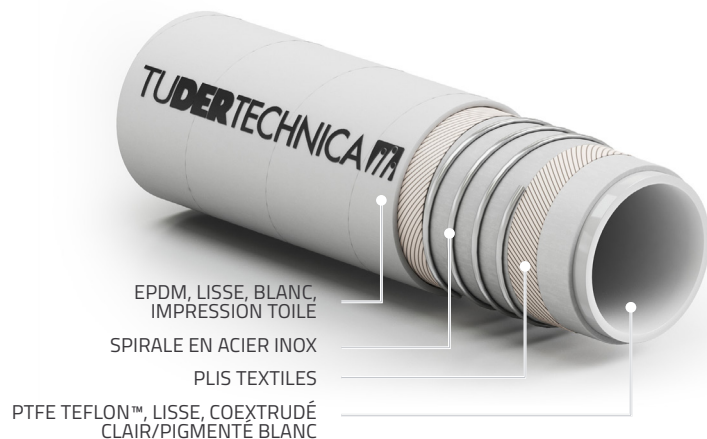


TUFLUOR® PTFE PHARM

Teflon™ is a trademark of
The Chemours Company FC,
LLC used under license by
Tubigomma Deregibus S.R.L.



EPDM, LISSE, BLANC,
IMPRESSION TOILE

SPIRALE EN ACIER INOX

PLIS TEXTILES

PTFE TEFLON™, LISSE, COEXTRUDÉ
CLAIR/PIGMENTÉ BLANC

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Température de service : -40°C / +150°C (-40°F / +302°F)

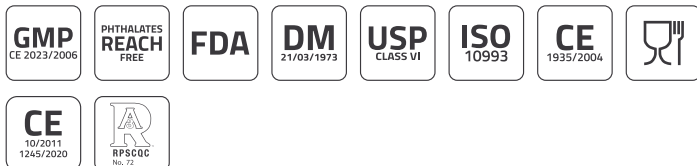
La température d'utilisation est directement liée au type de fluide véhiculé et à la durée du contact.

Propriétés électriques : type M selon la EN 12115 (R<10² Ω)

Norme : EN12115



se référer aux directives pour le nettoyage et la désinfection sur le site Tudertecnica



Tuyau conçu selon la norme EN 12115 pour l'aspiration et le refoulement des produits alimentaires, pharmaceutiques, cosmétiques, chimiques et solvants à l'exception du trifluorure de chlore, du gaz chloré et fluoré, du difluorure d'oxygène, du phosgène et des alcalis fondus (par exemple sodium). Particulièrement recommandé pour l'industrie chimique, cosmétique, pharmaceutique et alimentaire, où il est nécessaire utiliser des tuyaux avec des élastomères de haute performance et d'excellentes caractéristiques mécaniques et chimiques. Tuyau testé selon les principales normes relatives aux Matériaux en Contact avec les Denrées Alimentaires (MCDA/FCM – Reg. (CE) 1935/2004). Fabriqué selon les Règles BPF/GMP (Reg. (CE) 2023/2006). Ne convient ni pour les transplantations sur être vivant, ni pour le transfert de sang humain et dérivés.

DESCRIPTION

Tube

PTFE TEFLON™, coextrudé clair/pigmenté blanc, lisse, sans phtalates, testé en conformité avec 1907/2006/CE (REACH). Le PTFE TEFLON™ est un polymère avec une excellente résistance à la haute température, aux contraintes mécaniques et à l'oxydation; il est conforme aux normes FDA 21 CFR 177.1550; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; USP class VI main requirements; ISO 10993 - 5:2009, 11:2006; REGULATION 1935/2004/CE; REGULATION 10/2011/CE; REGULATION 1245/2020/CE; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies.

Renforcement

plis textiles, spirale en acier inox, fil de masse pour décharge de l'électricité statique

Revêtement

lisse, EPDM, blanc, impression toile. Résistant à l'abrasion, au vieillissement, à l'ozone

Marquage

transfert rouge/blanc/bleu

TUDERTECHNICA TUFLUOR® PTFE PHARM

bande en relief selon la norme EN 12115

TUDERTECHNICA PTFE EN12115:2021 DN SD PN 16 BAR M Q/Y

Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Longueur		Aspiration		Pression de service		Pression d'éclatement		Poids théorique		Rayon de courbure	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mt]	[ft]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
13	0,50	25	1,00	40	130	0,9	13	16	250	64	1000	0,54	0,36	90	3,54
19	0,75	31	1,22	40	130	0,9	13	16	250	64	1000	0,70	0,47	130	5,12
25	1,00	37	1,46	40	130	0,9	13	16	250	64	1000	0,86	0,58	170	6,69
32	1,25	44	1,73	40	130	0,9	13	16	250	64	1000	1,18	0,79	215	8,46
38	1,50	51	2,00	40	130	0,9	13	16	250	64	1000	1,43	0,96	255	10,04
50	1,97	66	2,60	40	130	0,9	13	16	250	64	1000	2,08	1,39	330	12,99
63,5	2,50	79,5	3,13	20	65	0,9	13	16	250	64	1000	2,96	1,98	430	16,93
75	2,95	91	3,58	20	65	0,9	13	16	250	64	1000	3,43	2,30	510	20,08
100	3,94	116	4,57	20	65	0,9	13	16	250	64	1000	4,60	3,08	675	26,57

Les informations techniques sont données à une température ambiante (20°C).

Nous nous réservons le droit de fournir cet article en longueurs plus courtes que 40mt ou 20mt.

REV-2022-03-04