

Multi usages



TCF

+60
°C
-15P.L.N.E.
40 bar

Tuyau polyvalent transparent.

Conception tri-couches en PVC souple transparent, avec renforcement en fibre polyester haute ténacité.



- 1 Recouvrement en PVC souple
- 2 Renforcement polyester
- 3 Tube intérieur en PVC souple

Applications

Tuyau polyvalent adapté à de nombreux usages :

- Alimentation de machines et d'outillages à air comprimé
- Transfert de certains produits chimiques voir tableau pages 64 à 67.
- Refoulement d'eau (traitement des eaux)

Tous secteurs d'activité

- Industrie automobile, usines d'assemblage
- Plasturgie
- Bâtiment
- Garages (VL/PL et véhicules agricoles)
- Menuiserie, etc...

Avantages

Grâce aux matières choisies, le TCF est souple et transparent. Par ailleurs, son renforcement permet une bonne tenue en pression.

Raccords compatibles

Embouts cannelés, à olive ou à gorge (type Express). Montage avec colliers à bande, à tourillons, à oreilles (éviter les colliers à une oreille), ou coiffes adaptées. Le sertissage avec des jupes non blessantes est possible (nous consulter dans ce cas). Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

Tenue chimique

Voir tableau pages 64 à 67 colonne A.

Le TCF est compatible avec certains acides et alcalins. Nous vous invitons à consulter le tableau pages 64 à 67 colonne A pour plus de précisions.

Attention : Le transfert d'hydrocarbures provoque une perte de souplesse rapide du TCF, le rendant cassant. Pour plus de précisions, nous consulter.

Marquage : Ø int x Ø ext / Ø int x ep. [N° lot]

mm	± mm	mm	± mm	mm	g/m	Bar	mm	Transparent		Bleu	Rouge
								25 m	50 m	25 m	25 m
5	+/- 0,3	10	+/- 0,5	2,5	73	40	13		149619		
6,3	+/- 0,3	11	+/- 0,5	2,35	74	40	13	149621	149622		
8	+/- 0,4	13	+/- 0,6	2,5	100	40	13	149635	149648	125675	125662
10	+/- 0,4	15	+/- 0,6	2,5	118	40	13	149651	149664	125691	125688
12,5	+/- 0,5	18	+/- 0,7	2,75	165	40	13	149677	149680	125717	125704
16	+/- 0,8	22	+/- 0,8	3	216	40	13	149693	149706		
19	+/- 0,8	26	+/- 0,8	3,5	300	40	13	149712	149725		
25	+/- 0,8	33	+/- 1	4	440	40	13	149738	149741		
30	+/- 0,8	40	+/- 1	5	665	36	12	149754	149767		
32	+/- 0,8	41	+/- 1	4,5	620	36	12	149770	149783		
38	+/- 1	47	+/- 1,2	4,5	725	33	11	149796	149809		
40	+/- 1	50	+/- 1,2	5	940	26	8	149812			
50	+/- 1	60	+/- 1,2	5	1150	24	8	149825			