

Multi usages



P.L.N.E.
28 à 81 bar

APPLICATIONS

Tuyau polyvalent adapté à de nombreux usages :

- Alimentation de machines et d'outillages en air comprimé
- Passage de gaz industriels
- Passage de produits alimentaires
- Transfert de certains produits chimiques (voir ci-contre)
- Refoulement d'eau (traitement des eaux)

TOUS SECTEURS D'ACTIVITÉ

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

AVANTAGES

La formulation matière exclusive du Tricoclair AL lui confère souplesse, longévité, une protection anti-UV supérieure et une grande transparence. Il est apte aux contacts avec les produits alimentaires et les alcools titrant jusqu'à 50%. Le renforcement équilibré permet, quant à lui, une tenue en pression élevée associée à de faibles déformations. Il peut ainsi supporter des cycles longs et fréquents d'impulsions de pression.

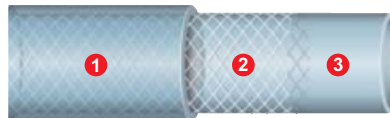
TRICOCLAIR® AL

+60
-15
°C



Simulants A, B, C, D1

- ✓ jus de fruits
- ✓ vins
- ✓ alcools forts
- ✓ lait



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

Tuyau renforcé polyvalent alimentaire et très performant.

Conception tri-couches très résistante, en PVC souple transparent de classe A et sans phtalates, avec renforcement en fibre polyester haute ténacité.



Livré avec disque présentoir à rabat jusqu'au diamètre 13.

Marquage : TRICOCLAIR AL Ø int x Ø ext / Ø int x ep. (EU) N° 10/2011 [PS] BAR [N° lot]

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 89 à 92 colonne A.

Le Tricoclair AL offre une large compatibilité chimique. Parmi les produits avec lesquels il peut entrer en contact, sous certaines conditions de température et de concentration, on citera certains acides (chlorhydrique, acétique, borique, citrique, nitrique, phosphorique...), certaines bases (hydroxyde de sodium, potasse...), l'eau de javel, l'eau de mer, des sels (certains chlorures, nitrates, sulfates, phosphates, carbonates...).

Attention : Le transfert d'hydrocarbures provoque une perte de souplesse pouvant rendre le Tricoclair AL cassant, on lui préférera donc le Tricofuel dans ce cas. Pour plus de précisions, nous consulter.

Multi usages

TRICOCLAIR® AL

 mm	± mm	 mm	± mm	 mm	 g/m	 mm	 Bar	 mm	Transparent		
									25 m	50 m	100 m
4	+/- 0.2	8	+/- 0.4	2	45	81	27	22		dispo.	
6	+/- 0.2	12	+/- 0.4	3	102	66	22	36	dispo.	dispo.	
6,3	+/- 0.2	11	+/- 0.4	2,35	76	66	22	39	dispo.		
7	+/- 0.3	13	+/- 0.5	3	108	63	21	46	dispo.		
8	+/- 0.3	14	+/- 0.5	3	124	60	20	54	dispo.	dispo.	
9	+/- 0.3	15	+/- 0.5	3	135	60	20	66	dispo.	dispo.	
10	+/- 0.4	16	+/- 0.6	3	146	60	20	74	dispo.	dispo.	dispo.
12	+/- 0.5	19	+/- 0.6	3,5	204	60	20	90	dispo.	dispo.	
13	+/- 0.5	20	+/- 0.7	3,5	218	60	20	101	dispo.	dispo.	
15	+/- 0.5	23	+/- 0.7	4	291	60	20	120	dispo.	dispo.	dispo.
19	+/- 0.6	27	+/- 0.8	4	346	60	20	157	dispo.	dispo.	
20	+/- 0.6	28	+/- 0.8	4	361	60	20	170	dispo.	dispo.	
25	+/- 0.7	34	+/- 0.9	4,5	500	48	16	219	dispo.	dispo.	
25	+/- 0.7	36	+/- 0.9	5,5	631	52	17	225	dispo.	dispo.	
30	+/- 0.8	41	+/- 1.0	5,5	748	40	13	277	dispo.	dispo.	
32	+/- 0.8	42	+/- 1.0	5	697	36	12	320	dispo.	dispo.	
38	+/- 1.0	48	+/- 1.2	5	810	36	12	420	dispo.	dispo.	
40	+/- 1.0	52	+/- 1.2	6	1040	32	10	460	dispo.		
50	+/- 1.0	64	+/- 1.2	7	1467	28	9	600	dispo.		