

Multi usages



TRICOCLAIR® INDUSTRIE

+60
°C
-15



Simulants A, B, C.

Sans DEHP (taux < 0,6%)

✓ jus de fruits

✓ vins

P.L.N.E.
60 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 faiblement alcoolisés et non gras (non-compatible avec les produits laitiers)
- Transfert de certains produits chimiques (voir ci-contre)
- Refoulement d'eau (traitement des eaux)

Secteurs d'activité

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

Tuyau renforcé polyvalent et très performant.

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



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

Avantages

La formulation matière exclusive du Tricocclair lui confère souplesse, longévité, une protection anti-UV supérieure et une grande transparence. 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.

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 colonne A.

Le Tricocclair 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...).

Le transfert d'hydrocarbures provoque une perte de souplesse pouvant rendre le Tricocclair cassant. Pour plus de précisions, nous consulter.

Marquage :

TRICOCLAIR INDUSTRIE Ø int x Ø ext / Ø int x ep. 2007/19/CE Sim. A, B, C 20 BAR [N° lot]

mm	± mm	mm	± mm	mm	g/m	mm	Bar	mm	Transparent		
									25 m	50 m	100m
6	+/- 0.2	12	+/- 0.4	3	102	60	20	36	163032	163033	
8	+/- 0.3	14	+/- 0.5	3	125	60	20	54	163045	163046	
9	+/- 0.3	15	+/- 0.5	3	137	60	20	66	163061	163062	
10	+/- 0.4	16	+/- 0.6	3	149	60	20	74	163084	163085	163083
12	+/- 0.5	19	+/- 0.6	3,5	207	60	20	90	163100	163101	
13	+/- 0.5	20	+/- 0.7	3,5	225	60	20	101	163132	163133	
15	+/- 0.5	23	+/- 0.7	4	290	60	20	120	163140	163141	163142
19	+/- 0.6	27	+/- 0.8	4	348	60	20	157	163161	163162	
20	+/- 0.6	28	+/- 0.8	4	363	60	20	170	163175	163176	
25	+/- 0.7	34	+/- 0.9	4,5	507	48	16	219	163184	163185	