FICHE TECHNIQUE – Tuyau TRICOCLAIR AL

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

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...

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]

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.

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 102 à 105 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.

eynard robin ÉTANCHÉITÉ · Imperator INDUSTRIES · kempchen FRANCE · CAQUANT · midi caoutchouc · sud ouest caoutchouc

Les informations techniques présentées dans ce document sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

FICHE TECHNIQUE – Tuyau TRICOCLAIR AL

TRICOCLAIR® AL

mm	± mm	mm	± mm	mm	g/m	bar	bar	mm	Transparent 25 m	Transparent 50 m	Transparent 100 m
4	+/- 0,2	8	+/- 0,4	2	45	81	27	22		050174	
6	+/- 0,2	12	+/- 0,4	3	102	66	22	36	054281	050400	
6,3	+/- 0,2	11	+/- 0,4	2,35	76	66	22	39	050084		
7	+/- 0,3	13	+/- 0,5	3	108	63	21	46	050095		
8	+/- 0,3	14	+/- 0,5	3	124	60	20	54	050106	050196	
9	+/- 0,3	15	+/- 0,5	3	135	60	20	66	054966	054955	
10	+/- 0,4	16	+/- 0,6	3	146	60	20	74	050117	050207	049960
12	+/- 0,5	19	+/- 0,6	3,5	204	60	20	90	050128	050218	
13	+/- 0,5	20	+/- 0,7	3,5	218	60	20	101	050695	050264	
15	+/- 0,5	23	+/- 0,7	4	291	60	20	120	050130	050310	103572
19	+/- 0,6	27	+/- 0,8	4	346	60	20	157	050289	050276	050277
20	+/- 0,6	28	+/- 0,8	4	361	60	20	170	050141	054270	
25	+/- 0,7	34	+/- 0,9	4,5	500	48	16	219	050466	050455	
25	+/- 0,7	36	+/- 0,9	5,5	631	52	17	225	050152	054145	
30	+/- 0,8	41	+/- 1,0	5,5	748	40	13	277	050163	050253	
32	+/- 0,8	42	+/- 1,0	5	697	36	12	320	050490	050488	
38	+/- 1,0	48	+/- 1,2	5	810	36	12	420	054933	054156	
40	+/- 1,0	52	+/- 1,2	6	1040	32	10	460	050365		
50	+/- 1,0	64	+/- 1,2	7	1467	28	9	600	050376		

eynard robin ÉTANCHÉITÉ Imperator INDUSTRIES kempchen FRANCE CAQUANT midi caoutchouc sud ouest caoutchouc

Les informations techniques présentées dans ce document sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.