



TECHNOBEL®



- 1 Revêtement en PVC souple noir
- 2 Renforcement polyester
- 3 Couche intermédiaire en PVC souple
- 4 Paroi intérieure en polyester élastomère

APPLICATIONS

Transfert d'hydrocarbures et de certains produits chimiques, air comprimé en usages industriels sévères.

MARQUAGE

TECHNOBEL Ø int x Ø ext [PS/PLNE] BAR [Trimestre]Q/[Année] [N°OF Code date] [N° lot]

Tuyau polyvalent basse pression souple et résistant.

Conception quatre couches, en thermoplastique avec armature textile en fibre polyester et chemise intérieure en polyester élastomère.

AVANTAGES

Le TECHNOBEL® est un tuyau souple très résistant, avec une paroi intérieure en polyester. Grâce à celle-ci, le TECHNOBEL® offre un éventail de tenues chimiques complémentaire à celui du TRICOCLAIR®AL.

Le TECHNOBEL® se déforme peu sous pression et résiste très bien au vieillissement, ainsi qu'aux sollicitations mécaniques (chocs, écrasements, cycles de pression). Il a également une bonne tenue au vide.

RACCORDS

Express, rapides à olive ou à embout cannelé ou gorge. Colliers à bande, à tourillon ou à oreille(s). Raccords à coiffe.

Le sertissage est possible avec des raccords non bles-sants (il faut en particulier veiller à ne pas endomma-ger la paroi intérieure en polyester). 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 110 à 113 colonne D pour la paroi intérieure et colonne A pour le recouvrement.

	+/-		+/-						Noir	
									25 m	50 m
6	+/-0.3	11	+/-0.3	2,5	89	60	20	42		135749
8	+/-0.5	14	+/-0.5	3	137	60	20	56		147885
10	+/-0.5	16	+/-0.5	3	162	60	20	75	135800	147898
12,7	+/-0.6	19,5	+/-0.6	3,4	228	60	20	90	135826	147930
16	+/-0.6	23,5	+/-0.6	3,75	307	60	20	160		135855
19	+/-0.8	27,5	+/-0.8	4,25	412	60	20	200	135868	147901
25	+/-0.8	34,5	+/-0.8	4,75	590	55	18	250	135884	147914
32	+/-0.8	44	+/-0.8	6	955	40	13	320		126142
50	+/-1.0	64	+/-1.0	7	1673	30	10	500	135984	