



## Tuyaux enroulables à plat.

Conception tri-couche, en PVC renforcé par une armature en fibres polyester haute ténacité. Revêtement extérieur bleu pour le Tricoflat ou rouge pour le Supertricoflat.

### Applications

- Refoulement et amenée d'eau sur les chantiers
- Irrigation (recommandé pour les grandes longueurs en continu)

### Secteurs d'activité

- Bâtiment et Travaux Publics
- Exploitations agricoles
- Industrie

### Avantages

Le renforcement textile en polyester donne au Tricoflat (bleu) et au Super Tricoflat (rouge) une très bonne tenue à la pression, à la traction, et une excellente résistance au déchirement. D'une grande solidité, ces tuyaux résistent très bien aux rayons ultraviolets, à l'abrasion et à l'écrasement. La souplesse du PVC qui constitue les couches intérieure et extérieure procure une grande facilité d'utilisation et de manutention. Le rangement à plat permet un encombrement réduit. Après usage, le nettoyage est facile, sans nécessité de séchage.

La paroi intérieure parfaitement lisse diminue les pertes de charges. Les couleurs vives permettent un repérage aisé.

Aucun Marquage

### Raccords

Raccords à cames, raccords demi-symétriques, ou raccords Storz avec colliers à bande. Afin d'éviter de blesser le tuyau au montage des colliers, il est conseillé de protéger chaque extrémité avant serrage à l'aide d'un manchon qui peut être tout simplement une longueur d'une dizaine de centimètres prélevée sur le tuyau lui-même. 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 62 à 65 colonne A.

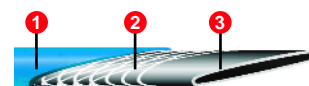
## TRICOFLAT®

+60  
°C  
-15

mm	± mm	mm	± mm	g/m	Bar	daN	Bleu			
							25 m	50 m	100 m	
19	+/- 1,5	1,8	+/- 0,2	170	40	13	350	140573		
25	+/- 1,5	1,8	+/- 0,2	225	35	12	350	140602	140615	
32	+/- 1,5	1,8	+/- 0,2	250	30	10	400	140631	140644	
35	+/- 1,5	1,8	+/- 0,2	290	25	8	500	140005	140016	
40	+/- 1,5	2	+/- 0,2	320	25	8	400	140027	140038	140041
45	+/- 1,5	2	+/- 0,2	350	25	8	450	140054	140067	
52	+/- 1,5	2	+/- 0,2	410	25	8	500	140070	140083	140096
55	+/- 1,5	2	+/- 0,2	480	25	8	550	140109	140112	
63	+/- 1,5	2,3	+/- 0,2	580	25	8	630	140125	140138	140141
70	+/- 2	2,3	+/- 0,2	620	25	8	700	140154	140167	
75	+/- 2	2,3	+/- 0,2	700	25	8	750	140183	140196	140209
90	+/- 2	2,5	+/- 0,2	860	25	8	900	140212	140225	
102	+/- 2	2,7	+/- 0,2	1050	25	8	1000	140241	140254	140267
153	+/- 2	2,8	+/- 0,2	1600	11	4	1500	140270	140283	140692
203	+/- 2	3	+/- 0,2	2400	8	2,5	2000		140689	

### Qualité standard.

### Revêtement extérieur bleu



- 1 Recouvrement en PVC souple bleu
- 2 Renforcement textile polyester
- 3 Ame en PVC souple noir

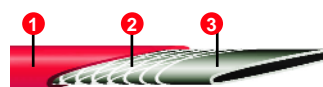
## SUPER TRICOFLAT®

+60  
°C  
-15

mm	± mm	mm	± mm	g/m	Bar	daN	Rouge		
							25 m	100 m	
40	+/- 1,5	3	+/- 0,5	510	52	17	400	140296	140312
45	+/- 1,5	3	+/- 0,5	550	50	17	450	140325	
52	+/- 1,5	3	+/- 0,5	600	50	16	500	140357	140373
55	+/- 1,5	2,9	+/- 0,5	700	47	16	550	140386	
63	+/- 1,5	3,3	+/- 0,5	840	48	16	630	140402	
70	+/- 2	3,3	+/- 0,5	950	42	14	700	140431	
75	+/- 2	3,3	+/- 0,5	960	37	12	750	140457	140473
90	+/- 2	3,3	+/- 0,5	1250	35	12	900	140486	
102	+/- 2	3,6	+/- 0,5	1400	33	11	1000	140515	140531
153	+/- 2	4,3	+/- 0,5	2500	22	7	1500	140544	

### Service sévère.

### Revêtement extérieur rouge



- 1 Recouvrement en PVC souple rouge
- 2 Renforcement textile polyester
- 3 Ame en PVC souple noir