



fensofill®

FICHE TECHNIQUE

FENSOFILL avec fixation FASTFIX

Panneaux:

Panneaux soudés en fil galvanisé (épaisseur de zingue: minimal 60-80 gr/m²) et plastifiés après avec polyester (> 60 microns)

diamètre du fil: 5 mm horizontal – 4,5 mm vertical

maille: 100 x 38 mm (ouverture effective 33 mm)

Les panneaux sont munis de pointes a un côté et peuvent être posé avec les pointes en haut ou en bas

Poteaux

Poteaux rectangulaires, galvanisé a l'intérieur et a l'extérieur, et plastifié après avec polyester (> 60 microns)

épaisseur de la plaque: 2 mm

poteaux fastfix: 120 x 40 mm module de flexion I/V: 17,96 cm³

Les poteaux sont munis d'un capuchon en plastique

Colliers de fixation:

Colliers galvanisés et plastifié après avec polyester (>60 microns) avec vis autoforante galvanisé.



Ancres de panneaux:

Ancres de panneaux inoxydables AISI304 , haute résistance de traction (> 1600 N/mm²)

Les ancrs évitent le déviation horizontal des panneaux .

En fonction de la densité des matériaux de remplissage, une quantité supérieure d'ancres est nécessaire.

Options

plaque de base

Couleurs

noir RAL 9005
antracite RAL 7016
gris argent RAL 9006
autres couleurs sur demande.

Pose:

La pose se fait avec le système de pose français poteau/panneaux/poteau/panneaux

1. Pose du premier poteau dans le sol. Le poteau est bétonné profondément dans le sol.
2. Fixation des panneaux arrières et avants avec les colliers fastfix
3. Pose du poteau suivant en alignant sur les panneaux
4. Pose des panneaux suivants et fixation des colliers fastfix
5. Placement des ancrs panneau. Il est indispensable de mettre des ancrs de support supplémentaire proche du poteau (dans la deuxième maille à côté du poteau, et ceci bien au milieu entre deux colliers fastfix suivantes), pour réduire les forces du poids des galets sur la vis autoforante.
6. Remplissage de la clôture



Gamme standard:

hauteur clôture	dimensions panneau	longueur poteau	# colliers par poteau	profondeur d'ancrage dans le sol
120 cm	125 x 202 cm	170 cm	4	45 cm
150 cm	156 x 202 cm	210 cm	5	55 cm
180 cm	186 x 202 cm	250 cm	5	65 cm
200 cm	206 x 202 cm	280 cm	6	75 cm

autres longueurs de poteaux sur demande

Quantité minimal d'ancres de panneau suivant le type de remplissage:

hauteur clôture	écorce de pin	pierre de lave	pierres calibrées (ex. gris ardennais)	galets (ex. carrara)
	écorce de coco			
	<800 kg/m ³	1000 kg / m ³	> 1400 kg/m ³	> 1600 kg/m ³
	quantité minimal d'ancres			
120	12	22	26	30
150	16	28	33	38
180	16	28	33	38
200	20	34	40	46

EFFENSO Bvba

Meulebekesteenweg 47

B-8720 DENTERGEM

Tel: +32 (0)499 29 57 04

Fax: +32 (0)9 388 74 54

E-mail: info@effenso.com

website: <http://www.effenso.com>