



Grillages tissés

Plasitor est un système de clôture indéformable qui de par sa conception permet une pose très flexible. C'est un grillage simple torsion tissé, avec des mailles en forme de losange.

Plasitor®

ATOUTS

Indéformable et élastique

Plasitor est fabriqué à partir de fils durs ce qui rend les mailles indéformables et l'installation souple. La torsade est très élastique.

Longue durée de vie

La qualité des techniques de recouvrement Betafence garantit une longue durée de vie. Après galvanisation du fil, une couche de plastification (PVC) est appliquée.

Support pour végétation

Le système Plasitor peut être installé avec une lisse tubulaire en partie supérieure, pour devenir un support pour de la végétation.

Applications

Jardins
Parcs
Terrains de jeux
Terrains de sports
Terrains de tennis
Usines
Entrepôts



Grillage

Grillage plastifié à simple torsion. Les mailles sont en forme de losanges. Sur la partie supérieure un picot torsadé de 6 mm finit la clôture et en partie inférieure, les fils sont repliés et bouclés l'un dans l'autre.
Type 50 / 3,70 : partie supérieure avec picots, partie inférieure bouclée.
Rouleaux de 25 m

Dimensions des mailles	Diamètre des fils	Résistance à la traction
45 mm	2,70 mm	650-850 N/mm ²
50 mm	3,00 mm	650-850 N/mm ²
50 mm	3,70 mm*	650-850 N/mm ²
50 mm	4,50 mm**	400-600 N/mm ²

* H = 4m / L = 18,50 m ** L = 12,50 m

Poteaux ronds (p. 86)

Poteaux tubulaires soudés. Résistance à la traction de la tôle d'acier de 320 à 510 N/mm², norme EN 10326.

Les poteaux de tension et intermédiaires sont munis d'un guide-fil à 40 mm du côté supérieur du poteau.

Les poteaux d'une hauteur supérieure à 3100 mm ont un guide-fil tous les 495 mm.

Le guide-fil est fabriqué en polyamide, renforcé de fibres de verre et muni d'un crochet en inox.

Les poteaux sont recouverts d'un capuchon en matière synthétique.

En cas de végétation, la distance entre les poteaux et le diamètre des poteaux doivent être adaptés selon la situation.

Accessoires



- Fils de tension et de ligature
- Colliers tendeurs
- Tendeurs de fil
- Barres de tension
- Lisses tubulaires
- Bavolets inclinés
- Fils de ronce plastifiés

Portails

Le système Plasitor est complété avec les portails de type Fortinet ou Robusta : simples ou doubles vantaux, coulissants (Robusta uniquement) ou pivotants.



Revêtements

Les fils d'acier sont galvanisés et ensuite plastifiés. Les poteaux sont en tubes soudés, galvanisés à l'intérieur et à l'extérieur (épaisseur de couche minimale 275 g/m² - 2 faces combinées) suivant la norme européenne 10326. Ensuite on applique une couche d'adhésion et enfin une couche de polyester (épaisseur min. 60 microns).

Couleurs

Grillage : Vert 6073

Pour les modèles en maille 50 - Fil de 3,00 il est également disponible en Noir 3090

Poteaux : Vert RAL 6005

Certains modèles sont disponibles en Noir RAL 9005

ASSORTIMENT DU SYSTEME PLASITOR

Hauteur de la clôture finie en mm		Dimensions des poteaux								
Hauteur de la clôture finie en mm	Hauteur des rouleaux en mm	Poteaux de tension ronds			Jambes de force ronds			Poteaux ronds intermédiaires		
		Longueur en mm	Ø en mm	Épaisseur en mm	Longueur en mm	Ø en mm	Épaisseur en mm	Longueur en mm	Ø en mm	Épaisseur en mm
1000	1000	1500	38	1.50	1400	32	1.25	1500	32	1.25
1250	1250	1750	48	1.25	1750	38	1.50	1750	38	1.25
1500	1500	2200	60	2.00	2200	38	1.50	2100	48	1.50
1800	1800	2500	60	2.00	2700	38	1.50	2400	48	1.50
2000	2000	2700	60	2.00	2700	38	1.50	2600	48	1.50
2500	2500	3250*	60	2.00	3000	38	1.50	3100*	48	1.50
3000	3000	3750*	76	2.00	4000	48	1.50	3750*	60	2.00
4000	4000	4750*	76	2.00	4750	48	1.50	4750*	60	2.00
Avec lisse tubulaire										
1500	1500	2200	60	2.00				2100	48	1.50
1800	1800	2500	60	2.00				2400	48	1.50
2000	2000	2700	60	2.00				2600	48	1.50
2500	2500	3250*	60	2.00				3100*	48	1.50
Avec un rang de ronce										
1600	1500	2200	60	2.00	2200	38	1.50	2100	48	1.50
1900	1800	2500	60	2.00	2700	38	1.50	2600	48	1.50
2100	2000	2700	60	2.00	2700	38	1.50	2600	48	1.50
2600	2500	3250*	60	2.00	3000	38	1.50	3100*	48	1.50
Avec bavolet incliné										
2300	2000	3250*	60	2.00	3000	38	1.50	3100*	48	1.50
2800	2500	3600*	60	2.00	3500	48	1.50	3600*	60	1.50

(*) Poteaux percés tous les 495 mm pour les guides-fils

Votre distributeur BETAFENCE

Betafence France S.A.S.
Parc de Haute Technologie
2 rue Alexis de Tocqueville - 92183 Antony Cedex
tél.: 01 40 96 26 22 - Fax: 01 40 96 26 06
info.france@betafence.com - www.betafence.com