



## Plasitor®

### Grillages tissés

Un système de clôture indéformable qui de par sa conception permet une pose très flexible. Simple torsion tissé, avec des mailles en forme de losange.

### Détail produit



### ATOUTS

#### Indéformable et élastique

Plasitor est fabriqué à partir de fils durs ce qui rend les mailles indéformables et l'installation facile. 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. Les dimensions de poteaux spécifiques sont recommandées.

### Niveau de sécurité



### Applications



### Fonctionnalités



## Grillage

Plasitor est fabriqué à partir de fils durs à simple torsion. Double bouclage haut et bas. Les mailles sont en forme de losange.

Type 50 / 3,70: partie supérieure avec picots, partie intérieure bouclée.

Rouleaux de 25 m.

Dimensions des mailles	Diamètre des fils	Résistance à la traction
50 x 50 mm	3,00 mm	550 - 800 N/mm <sup>2</sup>

## Fixation



- 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, Robusta ou Egidia: simples ou doubles vantaux, coulissants ou pivotants.

## Revêtement

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/m<sup>2</sup> – 2 faces combinées) suivant la norme européenne 10346. Ensuite on applique une couche d'adhésion et enfin une couche de polyester (épaisseur min. 60 microns).

## Couleurs

**Grillage:** vert BF 6073 - noir RAL 9005

**Poteaux:** vert RAL 6005

Certains modèles sont disponibles en noir RAL 9005

## Poteaux

### Poteaux tubulaires soudés

Résistance à la traction de la tôle d'acier de 340 à 510 N/mm<sup>2</sup>, norme EN 10025-2. 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 pour supporter le poids supplémentaire.

## ASSORTIMENT SYSTÈME PLASITOR

Hauteur de la clôture finie en mm			Dimensions des poteaux								
Hauteur de la clôture finie en mm	Hauteur composée		Poteaux de tension ronds			Jambes de force ronds			Poteaux ronds intermédiaires		
	Simple torsion mm	Ronces mm	Longueur en mm	Ø mm	Épaisseur en mm	Longueur en mm	Ø mm	Épaisseur en mm	Longueur en mm	Ø mm	Épaisseur en mm
1000	1000	-	1500	38	1,25	1500	38	1,25	1500	38	1,25
1250	1250	-	1750	48	1,25	1750	38	1,25	1750	38	1,25
1500	1500	-	2200	60	2,00	2200	38	1,50	2100	48	1,25
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
Avec lisse tubulaire											
1500	1500	-	2200	60	2,00	-	-	-	2100	48	1,25
1800	1800	-	2500	60	2,00	-	-	-	2400	48	1,50
2000	2000	-	2700	60	2,00	-	-	-	2600	48	1,50
Avec un rang de ronce											
1600	1500	100	2200	60	2,00	2200	38	1,50	2100	48	1,25
1900	1800	100	2500	60	2,00	2700	38	1,50	2600	48	1,50
2100	2000	100	2700	60	2,00	2700	38	1,50	2600	48	1,50
Avec bavolet incliné											
2300	2000	300	3250*	60	2,00	3000	38	1,50	3100*	48	1,50

\* Poteaux percés tous les 495 mm pour les guides fils

Betafence Belgium NV / Blokkestraat 34 b, B-8550 Zwevegem / + 32 (0)56 73 46 46 / info@benelux@betafence.com / www.betafence.be

Betafence est le leader mondial du marché des solutions de clôtures, de contrôle d'accès et de détection pour la protection périmétrique. Toutes les sociétés Betafence et les noms de produits sont des marques déposées par PRÆSIDIAD Group Limited. Toute modification des produits et des assortiments peut faire l'objet de changements sans préavis.

Fière d'être une marque PRÆSIDIAD, Betafence fait partie d'un réseau mondial, travaillant aux côtés de Guardiar et Hesco en tant que leader de la sécurité et des solutions périmétriques. Pour plus d'informations, veuillez visiter praesidiad.com.

**BETAFENCE**  
a PRÆSIDIAD brand

