



Plasitor®

Grillages tissés

Un système de clôture indéformable qui du fait de 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 / 2,70: 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 | 2,70 mm | 550 - 800 N/mm ² |

Poteaux

Poteaux tubulaires soudés

Résistance à la traction de la tôle d'acier de 340 à 510 N/mm², 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.

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 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/m² – 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

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 |

Betafence est le leader mondial du marché des solutions de clôture, de contrôle d'accès et de détection pour la protection périmétrique. Toutes les sociétés Betafence et les noms de produits sont des marques déposées de PRÆSIDIAD Group Limited. Les modifications apportées aux produits et à l'assortiment sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Fières d'être des marques du Groupe PRÆSIDIAD, Hesco, Betafence et Guardiar font partie d'un réseau mondial, travaillant ensemble en tant que leaders dans les systèmes et solutions de sécurité périmétrique. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site praesidiad.com.

BETAFENCE
Protéger l'Essentiel

 betafence.fr/fr/contact
 betafence.be/fr/contact-fr-be