



Nylofor® 3D

Panneaux

Le système Nylofor 3D est la référence du marché. Ce système de clôture professionnelle complet, offre une protection optimale, mais élégant.

Détail produit



ATOUTS

Grande rigidité

Les panneaux, en treillis soudé à mailles rectangulaires, sont pourvus de renforts horizontaux sous forme de plis qui garantissent une rigidité maximale.

Système totale

Le système comprend des panneaux de plusieurs hauteurs, trois différents types de poteaux avec des accessoires adaptés et une large gamme de portails pivotants et coulissants.

Longue durée de vie

La technologie développée par Betafence pour les revêtements, assure une longévité optimale. Une couche d'adhérence est appliquée après la galvanisation pour assurer une adhésion totale de la couche de polyester.

Rapidité de pose

Tous les éléments de la clôture sont conçus et développés pour permettre une pose rapide, de qualité professionnelle.

Niveau de sécurité



Applications



Fonctionnalités



Poteaux et fixations



Poteaux carrés Nylofor

Les panneaux se fixent sur la partie frontale des poteaux à l'aide de pièces de fixation et de boulons de sécurité. Les poteaux tubulaires soudés, de forme carrée (60x60 mm), sont dotés d'inserts pour la fixation des panneaux et sont munis d'un capuchon en plastique.



Poteaux Bekafix

Les panneaux se fixent sur la partie latérale des poteaux à l'aide de clips de fixation en polyamide ou métalliques (clips de sécurité). Les poteaux tubulaires soudés ont une forme en "H" (70x44 mm) et disposent d'un capuchon en plastique.



Poteaux Bekafix Ultra

Pour les applications de moyenne ou haute sécurité, nous recommandons les poteaux Bekafix Ultra. Les panneaux se fixent sur la partie latérale des poteaux à l'aide de clips de sécurité métalliques avec boulons et écrous autocassants. Les poteaux tubulaires soudés (70x44 mm, épaisseur 1,75 mm) ont une forme en "H" avec des trous découpés pour positionner / fixer les panneaux. Les poteaux sont munis d'un capuchon en plastique. Inertie et type d'acier plus élevés que les poteaux Bekafix. Force d'élasticité : 550 MPa ; force relative : 401. Magnelis et plastifié polyester.

Détails techniques des systèmes de poteaux différents: voir pages spécifiques dans ce catalogue.

Panneaux

Les panneaux ont une largeur de 2500 mm et existent en plusieurs hauteurs: de 630 mm à 2430 mm.

Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté et sont réversibles (picots tournés vers le haut ou vers le bas).

Les mailles sont de 200x50 mm et de 100x50 mm au niveau des plis. Les fils épais, d'un diamètre de 5 mm, garantissent une haute rigidité.

Portails

Le système Nylofor 3D est complet lorsqu'il s'accorde avec les portails haute qualité Robusta, des portails pivotants à simple ou double vantaux, coulissants sur rail et autoportants.

Revêtement

Nos panneaux sont fabriqués à partir de fils galvanisés, puis plastifiés au polyester après application d'une couche d'adhérence. Epaisseur minimum de la couche de plastification 100 microns.

Les poteaux sont faits de tubes soudés, galvanisés à l'intérieur et à l'extérieur (épaisseur de couche minimale 275 g/m² – 2 faces combinées) selon la norme européenne 10346. On applique ensuite une couche d'adhésion et enfin une couche de polyester (épaisseur min. 60 microns). Les poteaux Bekafix Ultra sont galvanisés Magnelis intérieur et extérieur (alliage zinc-alu-magnésium) (min.310 g/m², les deux faces combinées) et revêtus de polyester (min.100 microns).

Couleurs

Vert RAL 6005 - Noir RAL 9005 - Gris RAL 7016

Autres couleurs: sur demande.

ASSORTIMENT NYLOFOR 3D

Hauteur de la clôture mm	Dimensions des panneaux L x H en mm	Nombre de plis par panneau	Longueur des poteaux* en mm
630	2500 x 630	2	1000
1030	2500 x 1030	2	1500
1230	2500 x 1230	2	1800
1530	2500 x 1530	3	2100
1730	2500 x 1730	3	2400
1930	2500 x 1930	3	2500
2030	2500 x 2030	4	2700
2430	2500 x 2430	4	3100

* Longueurs poteaux adaptées pour les poteaux Bekafix

