



## Panneaux

**Le Nylofor 3D Pro est un système de clôture complet de grande qualité avec des panneaux de 2500 mm de largeur. Il a été développé pour une pose professionnelle et une longue durée de vie, le tout pour un coût modéré.**

## Nylofor® 3D Pro

### Avantages

#### Rigidité

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

#### Longue durée de vie

La technologie de revêtement Betafence appliquée au panneau, garanti une longue durée de vie. Une revêtement est appliqué après la galvanisation pour assurer une totale adhérence de la couche de PVC.

#### Excellent rapport qualité/prix

Le système Nylofor 3D Pro allie une qualité optimale à un prix compétitif.

#### Système complet

Le système se compose de panneaux de différentes hauteurs à poser sur poteaux carrés Nylofor, sur poteaux Bekafix avec système de fixation spécifique, ou sur poteaux Bekafast sans accessoires. La gamme est complétée par un grand choix de portails pivotants et coulissants.

## Applications

Usines  
Entrepôts  
Domaines militaires  
Chemins de fer  
Routes  
Autoroutes  
Aéroports



## Panneaux

Les panneaux ont une largeur de 2500 mm et existent en plusieurs hauteurs : de 1030 à 2430 mm. Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté. La pose peut s'effectuer avec les picots en partie haute ou en partie basse. Les plis confèrent au panneau une rigidité supplémentaire. Dimensions des mailles : 200 x 50 mm, avec plis de 100 x 50 mm. Diamètre du fil : 5 mm.

## Portails

Le système Nylofor 3D Pro est complété par des portails Nylofor ou Robusta : pivotants à simple ou double vantaux, coulissant sur rail et coulissant /autoportant.

## Revêtements

Nos panneaux sont fabriqués à partir de fils galvanisés (min. 25 g/m<sup>2</sup>). Un procédé de prétraitement garantit une adhésion parfaite du revêtement PVC en surface. Les poteaux sont faits de tubes soudés, galvanisés à l'intérieur et à l'extérieur (épaisseur de couche minimale 275 g/m<sup>2</sup>, 2 faces combinées) selon la norme européenne 10147. On applique ensuite une couche d'adhésion et enfin une couche de polyester (épaisseur min. 60 microns).

## Couleurs

Vert RAL 6005.

## Poteaux

### Le système de poteaux Bekafast



Fixation latérale des panneaux Nylofor 3D Pro sur les poteaux Bekafast sans accessoire. Les plis des panneaux sont parfaitement tenus dans le profil du poteau. Les poteaux Bekafast (60 x 50 mm) sont munis d'un capuchon en matière synthétique.

### Le système de poteaux Bekafix



Les panneaux sont fixés dans les feuillures verticales du poteau grâce à des clips en polyamide ou des clips métalliques plastifiés dits de sécurité. La sécurité des pièces de fixations métallique peut être renforcée par un système de boulons. Les poteaux en tube soudé en forme 'H', (70 x 44 mm) sont munis d'un capuchon en matière synthétique.

### Le système de poteaux carrés



Les panneaux sont fixés sur le devant du poteau avec des pièces de fixation et des boulons de sécurité. Les poteaux en tube soudé de 60 x 60 x 1,50 mm sont pourvus d'inserts pour la fixation des panneaux et d'un capuchon en matière synthétique.

## ASSORTIMENT NYLOFOR 3D PRO

Hauteur de la clôture en mm	Dimensions des panneaux L x H en mm	Nombre de plis par panneau	Longueur des poteaux en mm	Poteaux Bekafix		Poteaux Bekafast	Poteaux carrés	
				Nombre de fixations par poteau intermédiaire et d'extrémité	Nombre de fixations par poteau d'angle		Nombre de fixations par poteau intermédiaire et d'extrémité	Nombre de fixations par poteau d'angle
1030	2500 x 1030	2	1500	4	2	Pas d'accessoire	3	6
1230	2500 x 1230	2	1700	4	2	Pas d'accessoire	4	8
1530	2500 x 1530	3	2000	6	3	Pas d'accessoire	4	8
1730	2500 x 1730	3	2200	6	3	Pas d'accessoire	5	10
1930	2500 x 1930	3	2400	8	4	Pas d'accessoire	5	10
2430	2500 x 2430	4	3200	8	4	Pas d'accessoire	7	14



Betafence France S.A.  
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