

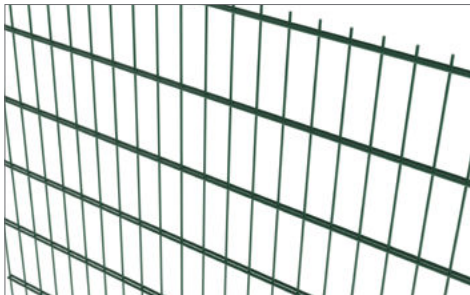


## Nylofor® 2D Super

### Paneelsystemen

De Nylofor 2D Super zijn zwaar gelaste panelen met dubbele horizontale draden die een heel hoge stevigheid bieden.

### Productdetail



### TROEVEN

#### **Zeer grote stevigheid**

De panelen zijn uitzonderlijk stevig door het gebruik van zwaar gelast gaas in combinatie met extra zware dubbele horizontale draden.

#### **Hoge veiligheidsgraad**

Nylofor 2D Super is, omwille van zijn kleine mazen en zware draden, aanbevolen als afrasteringssysteem voor toepassingen waar veiligheid primeert.

#### **Lange levensduur**

De bedekkingstechnologie van Betafence waarborgt een extra lange levensduur. Na de verzinking wordt een adhesielaag aangebracht voor een perfecte hechting met de polyesterlaag.

#### **Totaal systeem**

Het systeem omvat panelen in diverse mazen en hoogtes, palen met aangepaste bevestigingssystemen en poorten.

### Beveiligingsniveau



### Toepassingen



### Functionaliteiten

## Palen en bevestiging

De Nylofor 2D Super panelen kunnen bevestigd worden aan diverse types palen:



### Vierkante palen

De gelaste vierkante buispalen (60 × 60 mm, 80 × 60 mm) zijn voorzien van inserts voor de bevestiging van de panelen aan de voorkant met klemmen en veiligheidsbouten en hebben een kunststof afsluitdop.



### Vierkante palen met afdekprofiel

Het Nylofor systeem (palen 60 x 60 mm): de panelen worden op de voorzijde van de palen bevestigd d.m.v. een afdekprofiel. De afdekprofielen zijn verzinkt en geplastificeerd. Twee panelen worden gelijktijdig geplaatst. Inserts zijn in de palen voorzien. De bevestiging gebeurt met veiligheidsbouten.



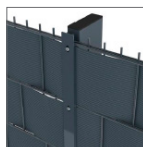
### Bekafix palen

De panelen worden zijdelings bevestigd op de palen en beveiligd met anti vandalisme-veiligheidsbevestigingsklemmen. De gelaste palen in H-vorm (70 × 44 mm) worden geleverd met een kunststof afsluitdop.



### Bekafix Ultra palen

Voor medium of hoge veiligheidstoepassingen worden Bekafix Ultra palen aanbevolen. Zijdelingse bevestiging van de panelen d.m.v. specifieke metalen veiligheidsbevestigingsklemmen met slotbout en afbreekmoer. Gelaste palen (70 x 44 mm, wanddikte 1,75 mm) in H-profiel met uitsparingen voor het bevestigen van de panelen. Voorzien van een kunststof afsluitdop. Hogere inertie en type staal dan Bekafix palen. Rekgrens: 550 MPa; relatieve kracht: 401. Magnelis en polyester gecoat.



### O-Lox Super palen

Paalsysteem (120 x 40 mm) met afdeklap, te combineren met Screeno Wave privacystrips of met afdekplaat of bevestigingsplaat voor hogere sport omheiningen.



### Izifix palen zonder toebehoren

Zijdelingse bevestiging van Nylofor 2D Super panelen aan de Izifix palen, zonder toebehoren. De panelen worden perfect door middel van de sleuven van de paal vastgehouden. Het paneel wordt direct vastgezet door de binnenvouw die de verticale draad van het paneel blokkeert. Izifix palen (75 x 50 mm) worden geleverd met een dop.

## Panelen

De Nylofor 2D Super panelen zijn zwaar gelast gaas, 2500 mm breed en beschikbaar in verschillende hoogtes van 1030 tot 2430 mm. De panelen zijn uitzonderlijk stevig en veilig door de dubbele horizontale draden. De panelen hebben aan één zijde verticale prikkels van 30 mm, naar boven of naar onder te plaatsen.

Type	Draaddiameter		Maasgrootte
	Horizontaal	Verticaal	mm
Nylofor 2D Super	2 x 8 mm	6 mm	200 x 50

Voor Nylofor 2D Super zijn ook de mazen 200 x 100 mm beschikbaar voor de hoogtes 1030 en 2030 mm.

## Poorten

Het Nylofor 2D Super-systeem kan worden vervolledigd met poorten van het type Robusta: enkele en dubbele draai- of schuifpoorten.

## Privacy systeem beschikbaar

Nylofor 2D Super panelen kunnen gevuld worden met Screeno Wave voor onmiddellijke privacy.



## Bedekkingsprocédé

De panelen zijn vervaardigd uit verzinkte draden. Vervolgens wordt een adhesielaag aangebracht voor een perfecte hechting met de polystereindlaag (min. 100 micron).

De palen zijn in- en uitwendig verzinkt (min. laagdikte 275 g/m<sup>2</sup>, beide zijden gecombineerd) volgens Euronorm 10346. Daarna wordt een adhesielaag aangebracht en geplastificeerd (min. 60 microns).

De Bekafix Ultra palen zijn Magnelis in- en uitwendig verzinkt (Zink-alu-magnesium legering) (min.310 g/m<sup>2</sup>, beide zijden gecombineerd) en polyester gecoat (min.100 microns).

## Kleuren

Nylofor 2D Super is beschikbaar in groen RAL 6005, grijs RAL 7016 en zwart RAL 9005 (bep. types).

Andere kleuren : op aanvraag.



## UniLox palen

De panelen worden zijdelings aan de palen bevestigd d.m.v. specifieke klemmen uit polyamide of geplastificeerde metalen veiligheidsklemmen, afhankelijk van het type installatie en paneel. De palen zijn uit gelaste buis in "H" vorm (70x64mm/70x44mm) en voorzien van een kunststof afsluitdop.

## ASSORTIMENT NYLOFOR 2D SUPER

Hoogte afrastering	Afmetingen panelen breedte x hoogte mm	Aanbevolen paallengte mm
1030 <sup>(1)</sup>	2500 x 1030	1500
1230	2500 x 1230	1800
1430	2500 x 1430	2100
1630	2500 x 1630	2400
1830	2500 x 1830	2500
2030 <sup>(1)</sup>	2500 x 2030	2700
2430	2500 x 2430	3100
3000	2500 x 3000	3700

<sup>(1)</sup> Voor Nylofor 2D Super ook maas 200 x 100 mm (paneelhoogtes 1030 mm en 2030 mm)



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