



Paneelsystemen

Nylofor 2D en Nylofor 2D Super zijn complete afrasterings-systemen met dubbele horizontale draden, die zowel extreme stevigheid als veiligheid garanderen.

Nylofor[®] 2D/2D Super

TROEVEN

Zeer grote stevigheid

De panelen zijn uitzonderlijk stevig door het gebruik van zwaar gelast gaas in combinatie met dubbele horizontale draden. Nylofor 2D Super heeft extra zware dubbele horizontale draden.

Hoge veiligheidsgraad

Nylofor 2D en 2D Super zijn, omwille van hun kleine mazen en zware draden, aanbevolen als afrastering daar waar veiligheid primeert. De combinatie van Nylofor 2D Super panelen met het unieke ballenvangstelsel "Bekasport" resulteert in de ideale oplossing voor het afrasteren van sport- en speelterreinen.

Zeer lange levensduur

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

Totaalsysteem

Het systeem omvat panelen in diverse mazen en hoogtes, palen met aangepaste bevestigingsystemen en poorten. Alle componenten waarborgen een snelle en professionele plaatsing.

Toepassingen

De Nylofor 2D & 2D Super systemen zijn aanbevolen voor het professioneel afrasteren van scholen, speelpleinen, parken en sportterreinen, openbare gebouwen, fabrieken en werkplaatsen, luchthavens en militaire basissen. De extra zware horizontale draden maken Nylofor 2D Super speciaal aanbevolen voor het beveiligen van sportterreinen.



Panelen

De panelen zijn zwaar gelast gaas, 2500 mm breed en beschikbaar in verschillende hoogtes. 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	
	Horizontaal	Verticaal
Nylofor 2D	2 x 6 mm	5 mm
Nylofor 2D Super	2 x 8 mm	6 mm

De standaardmazen van Nylofor 2D en Nylofor 2D Super zijn 200 x 50 mm. Voor Nylofor 2D Super zijn ook de mazen 200 x 100 mm beschikbaar voor de hoogtes 1030 en 2030 mm.

Palen en bevestiging

Het Nylofor 2D/2D Super systeem biedt meerdere bevestigingssystemen:



Systeem Bekafix palen

De panelen worden zijdelings aan de palen bevestigd d.m.v. specifieke klemmen uit polyamide (enkel voor Nylofor 2D) of geplastificeerde metalen veiligheidsklemmen (voor Nylofor 2D & 2D Super). De veiligheid kan versterkt worden door een veiligheidsbout in de metalen klem te bevestigen. De palen zijn uit gelaste buis in "H"-vorm (70 x 44 mm) en voorzien van een kunststof afsluitdop.



Systeem vierkante palen

De panelen worden op de voorzijde van de palen bevestigd d.m.v. klemmen en veiligheidsbouten. De palen zijn van gelaste buis (60x60x1,50 mm of 80x60x2,50 mm) en voorzien van inserts voor de bevestiging van de panelen en voorzien van een kunststof afsluitdop.

Systeem vierkante palen met afdekprofiel

Het Nylofor systeem (palen 60x60 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.

Poorten

Het Nylofor 2D/2D Super systeem is helemaal af en veilig met de poorten type Nylofor of Robusta: enkele en dubbele draai- of schuifpoorten.

Bedekkingsprocédé

De panelen zijn vervaardigd uit verzinkte draden. Vervolgens wordt een adhesielag aangebracht voor een perfecte hechting met de polyestereindlaag van min. 100 microns.

De palen zijn in- en uitwendig verzinkt (min. laagdikte 275 g/m², beide zijden gecombineerd) volgens Euronorm 10326. Daarna wordt een adhesielag aangebracht en geplastificeerd (min. 60 microns).

Kleuren

Nylofor 2D/2D Super is standaard leverbaar in: groen RAL 6005 - wit RAL 9010 - zwart RAL 9005. Andere kleuren op aanvraag

ASSORTIMENT NYLOFOR 2D & 2D SUPER

Hoogte afrastering mm	Afmeting panelen B x H mm	Lengte paal mm	Bekafix palen ⁽³⁾		Profiel vierkante paal mm	Vierkante palen	
			Aantal klemmen per tussen- en hoekpaal	Aantal klemmen per eindpaal		Aantal klemmen per tussen- en eindpaal	Aantal klemmen per hoekpaal
1030 ⁽²⁾	2500 x 1030	1500	4	2	60 x 60 x 1,50	3	6
1230	2500 x 1230	1700	4	2	60 x 60 x 1,50	4	8
1430	2500 x 1430	2000	6	3	60 x 60 x 1,50	4	8
1630	2500 x 1630	2200	6	3	60 x 60 x 1,50	5	10
1830	2500 x 1830	2400	8	4	60 x 60 x 1,50	5	10
2030 ⁽²⁾	2500 x 2030	2600	8	4	60 x 60 x 1,50	6	12
2430 ⁽¹⁾	2500 x 2430	3200	8	4	60 x 60 x 1,50	7	14

(1) Niet voor Nylofor 2D

(2) Voor Nylofor 2D Super ook maas 200 x 100 mm

(3) Nylofor 2D Super : gebruik van specifieke klem

AFRATERING MET SCHUINE OPSTAND

Nylofor 2D					
Hoogte afrastering mm		Afmetingen panelen B x H mm	Paallengte = recht stuk + schuine opstand 45° in mm	Profiel paal mm	Aantal klemmen
Verticaal paneel mm	Schuin paneel mm				
1870	390	2500 x 1230 +2500 x 1030 schuin paneel	2450+370	60 x 60 x 1,50	6+2
2070	390	2500 x 1430 +2500 x 1030 schuin paneel	2700+370	60 x 60 x 1,50 ⁽¹⁾	6+2
2070	390	2500 x 1430 +2500 x 1030 schuin paneel	2700+370	80 x 60 x 2,50 ⁽²⁾	6+2
2270	390	2500 x 1630 +2500 x 1030 schuin paneel	3000+370	60 x 60 x 1,50 ⁽¹⁾	7+2
2270	390	2500 x 1630 +2500 x 1030 schuin paneel	3000+370	80 x 60 x 2,50 ⁽²⁾	7+2
Nylofor 2D Super					
2070	390	2500 x 1430 +2500 x 1030 schuin paneel	2700+370	60 x 60 x 1,50 ⁽¹⁾	6+2
2070	390	2500 x 1430 +2500 x 1030 schuin paneel	2700+370	80 x 60 x 2,50 ⁽²⁾	6+2
2270	390	2500 x 1630 +2500 x 1030 schuin paneel	3000+370	60 x 60 x 1,50 ⁽¹⁾	7+2
2270	390	2500 x 1630 +2500 x 1030 schuin paneel	3000+370	80 x 60 x 2,50 ⁽²⁾	7+2

(1) Geadviseerd

(2) Alternatief



Betafence NV
Sales Benelux
Deerlijkstraat 58A
B-8550 Zwevegem
BE: Tel.: +32 56 73 46 46
BE: Fax: +32 56 73 45 45
NL: Tel.: 0800 022 03 59
NL: Fax: 0800 022 77 45
info.benelux@betafence.com
www.betafence.com