



Paneelsystemen

Het Nylofor 3D systeem is de referentie in de markt.

Dit compleet professioneel afrasteringssysteem biedt een optimale en toch stijlvolle bescherming.

Nylofor® 3D

TROEVEN

Grote stevigheid

De panelen zijn zwaar gelast gaas met rechthoekige mazen en horizontale versterkingen en staan borg voor een maximale stevigheid.

Totaalsysteem

Het systeem omvat panelen in diverse hoogtes, te plaatsen met vier types palen met specifiek bevestigingssysteem en een breed assortiment van draai- en schuifpoorten.

Zeer lange levensduur

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

Snelle plaatsing

Alle componenten zijn precies op elkaar afgestemd en ontwikkeld voor een professionele plaatsing: efficiënt en snel.

Toepassingen

- Openbare gebouwen
- Fabrieken en werkplaatsen
- Scholen
- Parken en speelpleinen
- Sportstadions
- Luchthavens
- Militaire basissen
- ...



Palen en bevestiging



Vierkante palen Nylofor (p. 107)

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



Bekafix palen (p. 105)

De panelen worden zijdelings aan de palen bevestigd d.m.v. specifieke klemmen uit polyamide of geplastificeerde metalen veiligheidsklemmen. De palen zijn uit gelaste buis in "H"-vorm (70 x 44 mm) en voorzien van een kunststof afsluitdop.



Bekafix Super palen (p. 106)

Voor medium of hoge veiligheidstoepassingen worden Bekafix Super palen aanbevolen. Zijdelingse bevestiging van de panelen d.m.v. specifieke metalen veiligheidsbevestigingsklemmen met slotbout en afbreekmoer. Gelaste palen (100 x 54 mm) in H-profiel met uitsparingen voor het bevestigen van de panelen. Voorzien van een kunststof afsluitdop.



Quixolid palen (p. 104)

Zijdelingse bevestiging van de Nylofor 3D panelen aan de Quixolid palen. Zonder toebehoren. Uitstekende klemming van de paneelversterkingen in het paalprofiel. De Quixolid palen (75 x 50 mm) zijn voorzien van een kunststof dop.

Voor technische details over de verschillende paalsystemen: cfr. specifieke pagina's verder in deze catalogus.

Panelen

De panelen zijn 2500 mm breed en beschikbaar in hoogtes van 630 mm tot 2430 mm. De panelen zijn voorzien van prikkels van 30 mm aan één zijde, naar boven of naar onder te plaatsen.

De maasgrootte is 200 x 50 mm, de versterkingen 100 x 50 mm. De extra zware draden met een diameter van 5 mm waarborgen een grote stevigheid.

Poorten (p. 58 - p. 83)

Het Nylofor 3D-systeem is helemaal af en veilig met hoogtechnologische Nylofor of Robusta draai- of schuifpoorten.

Bedekkingsprocédé

De panelen zijn vervaardigd uit verzinkte draden. Een adhesielaag wordt aangebracht en garandeert een perfecte hechting met de polyesterlaag (min. 100 microns). De palen zijn in- en uitwendig verzinkt (min. laagdikte 275 g/m², beide zijden gecombineerd) volgens Euronorm 10346. Daarna wordt een adhesielaag aangebracht en geplastificeerd (min. 60 microns).

Kleuren (p. 2)

Nylofor 3D is standaard leverbaar in groen RAL 6005 – zwart RAL 9005 – grijs RAL 7016.

Andere kleuren: op aanvraag.

ASSORTIMENT NYLOFOR 3D

Hoogte afrastering mm	Afmetingen panelen B x H mm	Aantal versterkingen per paneel	Paallengte* mm
630	2500 x 630	2	1000
1030	2500 x 1030	2	1500
1230	2500 x 1230	2	1700
1530	2500 x 1530	3	2000
1730	2500 x 1730	3	2200
1930	2500 x 1930	3	2400
2030	2500 x 2030	4	2600
2430	2500 x 2430	4	3200

* Aangepaste paallengtes voor Quixolid palen en Bekafix palen



Betafence NV

Sales Benelux
Blokkestraat 34b
B-8550 Zwevegem
BE: Tel.: +32 (0) 56 73 46 46
BE: Fax: +32 (0) 56 73 45 45
NL: Tel.: 0800 022 03 59
NL: Fax: 0800 022 77 45
info.benelux@betafence.com
www.betafence.be
www.betafence.nl

10/2014