



## Panely

**Nylofor 3D PRO je úplný vysoko kvalitný systém oplotenia s panelmi so šírkou 2,5m, vyvinutý na profesionálne oplotenie s nízkymi nákladmi a dlhou životnosťou.**

## Nylofor® 3D PRO

### Výhody

#### Pevnosť

Ťažko zvarované panely s obdĺžnikovým okom a horizontálnymi upevneniami zaručujú vysokú úroveň pevnosti.

#### Dlhá životnosť

Technológia povrchovej úpravy spoločnosti Betafence vyhovuje svojím dizajnom a zaručuje extra dlhú životnosť. Na zabezpečenie úplnej príľnavosti PVC krycieho náteru je po pozinkovaní aplikovaná špeciálna vrstva.

#### Vynikajúci pomer ceny a kvality

Nylofor 3D PRO poskytuje vysokú kvalitu s nízkymi nákladmi pri zachovaní kvality a pevnosti.

#### Úplný systém

Systém sa skladá z panelov rozličných výšok inštalovaných do obdĺžnikových EL, štvorcových, Bekafix alebo Bekafast stĺpkov so špeciálnym systémom upevnenia. Systém oplotenia dopĺňa široký sortiment pokrokových otváracích a posuvných brán.

## Použitie

Továrne  
Sklady  
Vojenské objekty  
Železnice  
Cesty  
Diaľnice  
Letiská



## Panely

Panely majú šírku 2500 mm a sú dostupné vo výškach od 1030 do 2430mm. Panely majú vertikálne ostne dlhé 30 mm na jednej strane, ktoré môžu byť umiestnené vo vrchnej aj spodnej časti. Horizontálne upevnenia dodávajú panelom extra pevnosť. Oká majú rozmer 200 x 50 mm, oká v upevneniach majú rozmer 100 x 50 mm. Priemer drôtu je 5 mm.

## Brány

Systém Nylofor 3D PRO je dokončený a vybavený vysoko kvalitnými brámkami Nylofor alebo Robusta: jednoduchými a dvojíťmi brámkami, otváracími a posuvnými brámkami.

## Technika povrchovej úpravy

Panely sú vyrobené z pozinkovaných drôtov (min. 25 g/m<sup>2</sup>). Prípravný proces zaručuje výbornú príľnavosť k poplastovanému povrchu. Stĺpiky sú zvnútra aj zvonka pozinkované (min. 275 g/m<sup>2</sup> pre obe strany spolu), v súlade s Euro normou 10147. Neskôr je aplikovaný príľnavý náter a nakoniec sú stĺpiky poplastované (min. 60 mikróvov).

## Farby

Zelená RAL 6005 alebo biela RAL 9010.

## Stĺpiky a upevnenie

### Systém stĺpikov EL



Panely sú upevnené na prednú stranu stĺpikov hákovými skrutkami a spojené s každým ďalším za použitia kovových úchytiel. Zvárané obdĺžnikové stĺpiky (60 x 40 x 1,5 mm) sú vybavené otvormi na hákové skrutky a plastovými krytkami.

### Systém stĺpikov Bekafix



Panely sú upevnené na bočnú stranu stĺpikov pomocou špeciálnych úchytiel vyrobených z polyamidu alebo kovu (bezpečnosť). Zvárané trubkovité stĺpiky (70 x 44 mm) v tvare „H“ sú ukončené plastovou krytkou.

### Systém stĺpikov Bekafast



Bočné upevnenie panelov Nylofor 3D PRO na stĺpiky Bekafast. Bez príslušenstva. Výborné upevnenie panelových úchytiel na profil stĺpika. Stĺpiky Bekafast (60 x 50 mm) sú ukončené plastovou krytkou.

### Systém štvorcových stĺpikov



Panely sú upevnené na prednú stranu stĺpikov prostredníctvom úchytiel a bezpečnostných skrutiek. Zvárané štvorcové trubkovité stĺpiky (60 x 60 x 1,5 mm) majú vložky na upevnenie panelov pomocou úchytiel a sú ukončené plastovou krytkou.

## SORTIMENT NYLOFOR 3D PRO

Výška oplotenia	Rozmery panelov š x v mm	Počet upevnení na jeden panel	Dĺžka stĺpu mm	Stĺpik EL Počet úchytiel		Stĺpik Bekafix Počet úchytiel		Stĺpik Bekafast	Štvorhranný stĺp Počet úchytiel	
				Úchytky (pre panely)	Skrutky (pre stĺpy)	Pre stredový a koncový stĺpik	Pre koncový stĺpik		Pre stredový a koncový stĺpik	Pre koncový stĺpik
1030	2500 x 1030	2	1500	4	3	4	2	Bez príslušenstva	3	6
1230	2500 x 1230	2	1700	5	3	4	2	Bez príslušenstva	4	8
1530	2500 x 1530	3	2000	5	4	6	3	Bez príslušenstva	4	8
1730	2500 x 1730	3	2200 (2400*)	6	4	6	3	Bez príslušenstva	5	10
1930	2500 x 1930	3	2400 (2600*)	6	4	8	4	Bez príslušenstva	5	10
2030	2500 x 2030	4	2600	6	5	8	4	Bez príslušenstva	6	12
2430	2500 x 2430	4	3200	8	6	8	4	Bez príslušenstva	7	14

\* len pre stĺpy EL

Distribútor:

Betafence Sp. z o.o.  
Ul. Dębowa 4  
47-246 Kotlarnia  
Poland  
Tel.: +48 77 40 62 200  
Fax: +48 77 48 25 000  
info.poland@betafence.com  
www.betafence.com