



Nylofor® 3D Light II

Panele

Nylofor® 3D Light II to system panelowy o poziomym profilowaniu zwiększającym sztywność ogrodzenia.

Wizualizacja produktu



ZALETY

Długotrwałe użytkowanie

Technologia powlekania firmy Betafence należy obecnie do najnowocześniejszych na świecie, dzięki zastosowaniu trzech warstw: cynku, warstwy podkładowej oraz powłoki poliestrowej.

Szybki montaż

Wszystkie elementy zostały opracowane w taki sposób, aby zapewnić profesjonalny, łatwy i szybki montaż systemu.

Duża sztywność

Zgrzewane panele o prostokątnych oczkach i poziomym profilowaniu czynią ogrodzenie odpornym na odkształcenia.

Kompletny system

System składa się z paneli, słupów, bram i potrzebnych akcesoriów. Do wyboru jest kilka rodzajów słupów oraz szeroki asortyment bram skrzydłowych i przesuwnych.

Poziom zabezpieczenia



Obszary zastosowań



OBIEKTY UŻYTECZNOŚCI
PUBLICZNEJ



INFRASTRUKTURA
SPORTOWA



FIRMY &
MAGAZYNY



INFRASTRUKTURA
& TRANSPORT



WYGRODZENIE



ODSTRASZANIE



OPÓZNIENIE

Funkcje

Słupy



System słupów EL

Panele zainstalowane są do przedniej strony słupa za pomocą złączek i śrub hakowych. Spawane słupy o przekroju prostokątnym (60 x 40 mm) posiadają otwory do mocowania paneli i przykryte są plastikowym kapturkiem.



System słupów na obejmę

Słupy stalowe o przekroju prostokątnym 40 x 60 mm, bez otworów. Obejmy prostokątne: panele montowane są do dwóch przeciwległych boków słupa przy pomocy obejm stalowych łączonych śrubą. Obejmy z drutu nierdzewnego: panele zahaczane są o obejmę, a następnie mocowane do jednego z boków słupa.



System słupów Bekafix®

Panele są montowane na słupie z boku za pomocą specjalnych złączek wykonanych z metalu. Spawane słupy o profilu rurowym (70 x 44 mm) w kształcie litery H przykryte są plastikowym kapturkiem.

Panele można zamontować również na słupach Bekafix® Super.

Informacje techniczne na temat różnych systemów słupów znajdują się w części katalogu dotyczącej systemów słupów.

Panele

Panele o szerokości 2500 mm i wysokości od 1030 do 2030 mm. Panele są jednostronnie zakończone ostrymi pionowymi końcówkami o długości 30 mm, które można umieścić u góry lub na dole ogrodzenia. Wymiary oczek to 200 x 50 mm oraz 100 x 50 mm w miejscu profilowania. Grube druty o średnicy 4 mm zapewniają bardzo wysoki poziom sztywności.

Bramy

Nylofor® 3D jest kompletnym systemem stanowiącym optymalne zabezpieczenie dzięki nowoczesnym bramom skrzydłowym i przesuwным Egidia® i Robusta®.

Technologia powlekania

Panele wykonane są z ocynkowanych drutów, a następnie malowane metodą proszkową. Zastosowany proces przygotowania powierzchni zapewnia doskonałą przyczepność powłoki poliestrowej do podłoża. Grubość powłoki poliestrowej wynosi min. 100 mikrometrów. Słupy są ocynkowane wewnątrz i na zewnątrz (minimalna grubość pokrycia 275 g/m², z obydwu stron), zgodnie z normą EN 10326. Następnie nakładana jest warstwa podkładowa i ostatecznie słupy pokrywane są proszkiem poliestrowym (min. 60 mikrometrów).

Kolory

Zielony RAL 6005, antracyt RAL 7016, ocynk ogniowy i czarny RAL 9005. Inne kolory na zamówienie.

ASORTYMENT PANELI NYLOFOR 3D LIGHT II

Panele szer. x wys. [mm]	Liczba profilowań panelu	Wysokość słupa [mm]	Liczba mocowań				
			Słup EL		Słup na obejmę	Słup Bekafix®	
			Śruby hakowe	Złączki		Pośredni i narożny	Końcowy
2500 x 1030	2	1500	3	4	2	4	2
2500 x 1230	2	1700	3	5	3	4	2
2500 x 1530	3	2000	4	5	3	6	3
2500 x 1730	3	2200 (2400*)	4	6	4	6	3
2500 x 2030	4	2600	5	6	4	8	4

* dla słupa EL



Betafence Sp. z o.o.

47-246 Kottlarnia, ul. Dębowa 4

tel. +48 77 40 62 200

fax +48 77 48 25 000

info.poland@betafence.com

www.betafence.pl

www.ograzdamy.pl