



## Nylofor® 3D+

### Pannelli

Il pannello Nylofor 3D+ definisce un nuovo standard nel mercato delle recinzioni. Grazie a un rivestimento unico nel suo genere, offre un'eccellente protezione contro la corrosione entro 3 km dalla costa.

### Prodotto in dettaglio



### VANTAGGI

#### Elevata rigidità

I pannelli, realizzati in rete saldata a maglie rettangolari, sono dotati di rinforzi orizzontali sotto forma di pieghe in grado di garantire la massima rigidità.

#### Sistema totale

Il sistema comprende pannelli di varie altezze ed è compatibile con 5 diversi modelli di pali. È completato da un'ampia gamma di cancelli a battente e scorrevoli.

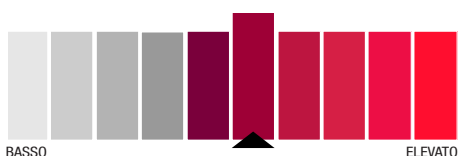
#### Lunga vita utile

La tecnologia sviluppata da Betafence per i rivestimenti ne assicura una utile ottimale. Dopo la zincatura viene applicato uno strato adesivo per garantire la piena adesione dello strato di poliestere.

#### Rapidità di posa

Tutti i componenti della recinzione sono stati progettati e sviluppati per consentire una posa rapida e di tipo professionale.

### Livello di Sicurezza



### Applicazioni



### Funzionalità



## Pali e fissaggi



### Pali quadri Nylofor-Twilfix

I pannelli sono fissati alla parte anteriore dei montanti con elementi di fissaggio e bulloni di sicurezza. I pali in tubolare quadro saldato (60 x 60 mm) sono dotati di inserti per il fissaggio dei pannelli e muniti di un cappuccio di plastica.



### Pali Bekafix

I pannelli sono fissati ai lati dei pali mediante apposite clip in poliammide o in metallo (clip di sicurezza). I pali tubolari saldati hanno una forma ad "H" (70 x 44 mm) e sono dotati di un cappuccio di plastica con gancio.



### Pali Bekafix Ultra

Per applicazioni di sicurezza medio-alta, consigliamo i pali Bekafix Ultra. I pali hanno la stessa forma e le stesse dimensioni dei pali Bekafix, ma sono realizzati in acciaio di qualità più elevata per una migliore resistenza.



### Pali senza accessori, Izifix

Fissaggio laterale dei pannelli Nylofor 3D al palo con fessura Izifix. I pannelli si inseriscono perfettamente nella battuta del palo per mezzo di linguette. I pali Izifix (75 x 50 mm) sono forniti con un cappuccio.



### Pali UniLox

I pannelli vengono fissati ai lati dei pali con appositi clip in poliammide o in metallo (clip di sicurezza), a seconda del tipo di installazione e del pannello. I pali sono a forma di "H" (70 x 64 mm/70 x 44 mm) e sono muniti di un cappuccio di plastica.

## Pannelli

I pannelli hanno una larghezza di 2500 mm e sono disponibili in varie altezze: da 630 mm a 2430 mm.

I pannelli sono provvisti di punte verticali da 30 mm solo su un lato e sono reversibili (punte rivolti verso l'alto o verso il basso).

Le dimensioni delle maglie sono di 200 x 50 mm e di 100 x 50 mm in corrispondenza delle pieghe. I fili spessi, con un diametro di 5 mm, garantiscono un'elevata rigidità.

## Cancelli

Il sistema Nylofor 3D è completo se abbinato a cancelli a battente Robusta o Egidia e a cancelli scorrevoli e autoportanti Robusta.

## Processo di rivestimento e garanzie applicabili



Per i **colori standard**, i nostri pannelli sono realizzati con fili zincati, poi rivestiti con poliestere dopo l'applicazione di uno strato epossidico. Strato di plastica di minimo 140 micron.

- **5 anni di garanzia estesa** per ambienti tra 1 e 3 km dalla costa (classificazione C4).

- **10 anni di garanzia** per ambienti da C1 a C3 (> 3 km dal mare o > 3 km da ambienti aggressivi).

Per i **colori non standard**, un rivestimento in poliestere di min. 100 micron è offerto. Ciò si traduce in una garanzia di 10 anni per ambienti da C1 a C3 (> 3 km dal mare o ambienti aggressivi).

I pali sono zincati internamente ed esternamente (spessore minimo dello strato 275 g/m<sup>2</sup>, entrambi i lati combinati) secondo Euronorm 10346.

Viene applicato uno strato di adesione e infine uno strato di rivestimento finale in poliestere (spessore minimo dello strato 60 micron). I pali Bekafix Ultra sono realizzati con una combinazione di Magnelis e zinco zincati internamente ed esternamente (lega zinco-alluminio-magnesio) (min. 310 g/m<sup>2</sup>, entrambi i lati combinati) e rivestiti in poliestere (min. 100 micron).

## Colori

Nylofor 3D+ è disponibile nei colori standard: Verde RAL 6005, Nero RAL 9005, Grigio RAL 7016, Bianco RAL 9010.

Contattateci per i colori non standard.

## GAMMA NYLOFOR 3D+

Altezza della recinzione mm	Dimensioni dei pannelli L x H in mm	Numero di pieghe per pannello	Lunghezza dei pali da installare* mm
630	2500 x 630	2	1000
830	2500 x 830	2	1500
1030	2500 x 1030	2	1500
1230	2500 x 1230	2	1800
1530	2500 x 1530	3	2100
1730	2500 x 1730	3	2400
1930	2500 x 1930	3	2500
2030	2500 x 2030	4	2700
2430	2500 x 2430	4	3100

\* Lunghezze consigliate per il montaggio dei pali da installare

Betafence Italia S.p.A  
Contrada Salinello, 59, 64018 Tortoreto (TE)

Betafence è considerato leader mondiale per le soluzioni relative alle recinzioni, controllo dell'accesso e rilevamento per la protezione perimetrale. Tutte i marchi Betafence e i nomi dei prodotti sono marchi registrati del gruppo PRAESIDIAD Limited. I prodotti e l'assortimento sono soggetti a modifiche senza preavviso. Orgogliosa di essere un marchio PRAESIDIAD, Betafence fa parte di una rete globale che collabora con Guardiar e Hesco come leader nei sistemi e nelle soluzioni per la sicurezza perimetrale. Per maggiori informazioni, visitare il sito praesidiad.com.

**B** BETAFENCE  
Securing What Matters  
betafence.it/contact