



## Plasitor®

### Geweven gazen

Het Plasitor systeem is een vormvast en veerkrachtig afrasteringssysteem bestaande uit geweven gaas met ruitvormige mazen.

## Productdetail



### TROEVEN

#### **Vormvast en veerkrachtig**

Plasitor heeft harde kerndraden waardoor de mazen uitermate vormvast zijn. Dit resulteert in een grote gebruiksvriendelijkheid bij installatie. Het vlechtwerk zelf is zeer veerkrachtig dankzij de geweven draden.

#### **Lange levensduur**

De Betafence bedekkingstechnologie is trendsetend en waarborgt een extra lange levensduur. Na de verzinking van de draad komt er een extra bescherm laag van duurzame PVC.

#### **Begroeiing**

Plasitor kan geïnstalleerd worden met bovenbuis, waardoor het de ideale afrastering is voor begroeiing. Specifieke paalafmetingen zijn dan aangewezen.

## Beveiligingsniveau



## Toepassingen



## Functionaliteiten



Vervaardigd uit harde staaldraad met enkelvoudige torsie. De mazen zijn ruitvormig. Boven- en onderaan het vlechtwerk worden de draaduiteinden omgeplooid en in elkaar gehaakt.

Rollengte: 25 m.

Maasgrootte	Draaddiameter	Treksterkte draad
50 x 50 mm	3,00 mm	550 - 800 N/mm <sup>2</sup>

### Gelaste ronde buispalen

Treksterkte van de buiswand: 340 à 510 N/mm<sup>2</sup> volgens norm EN 10025-2.

De span- en tussenpalen zijn voorzien van een draadhouder op 40 mm van de bovenrand van de paal. De palen vanaf een lengte van 3100 mm hebben een draadhouder om de 495 mm. De draadhouder is vervaardigd uit met glasvezel versterkte polyamide en voorzien van een roestvrije kram.

De palen zijn afgedicht met een kunststof dop.

Bij begroeiing dient de afstand tussen de palen en de diameter van de palen aangepast te worden aan de situatie om het bijkomend gewicht te kunnen dragen.



- Span- en binddraden
- Spanbeugels
- Draadspanners
- Spanstaven
- Bovenbuis
- Schuine opstand
- Geplastificeerde prikkeldraad

Het Plasitorsysteem is helemaal af en veilig met de Robusta of Egidia enkele en dubbele draai- en schuifpoorten.

De staaldraden zijn verzinkt en vervolgens geplastificeerd.

De palen zijn in- en uitwendig verzinkt (min. laagdikte 275 g/m<sup>2</sup>, beide zijden gecombineerd) volgens Euronorm 10346. Daarna wordt een adhesielaag aangebracht en worden ze geplastificeerd (polyester – min. 60 microns).

**Gaas:** groen BF 6073 - zwart RAL 9005

**Palen:** groen RAL 6005, bepaalde types ook zwart RAL 9005

## ASSORTIMENT PLASITOR SYSTEEM

Totale afrasteringshoogte			Paalafmetingen								
Totale hoogte mm	Samengestelde hoogte		Ronde spanpalen			Ronde steunpalen			Ronde tussenpalen		
	Vlechtwerk mm	Prikkeldraad mm	Paallengte mm	Ø mm	Wanddikte mm	Paallengte mm	Ø mm	Wanddikte mm	Paallengte mm	Ø mm	Wanddikte mm
1000	1000	-	1500	38	1,25	1500	38	1,25	1500	38	1,25
1250	1250	-	1750	48	1,25	1750	38	1,25	1750	38	1,25
1500	1500	-	2200	60	2,00	2200	38	1,50	2100	48	1,25
1800	1800	-	2500	60	2,00	2700	38	1,50	2400	48	1,50
2000	2000	-	2700	60	2,00	2700	38	1,50	2600	48	1,50
Met bovenbuis											
1500	1500	-	2200	60	2,00	-	-	-	2100	48	1,25
1800	1800	-	2500	60	2,00	-	-	-	2400	48	1,50
2000	2000	-	2700	60	2,00	-	-	-	2600	48	1,50
Met één rij prikkeldraad											
1600	1500	100	2200	60	2,00	2200	38	1,50	2100	48	1,25
1900	1800	100	2500	60	2,00	2700	38	1,50	2600	48	1,50
2100	2000	100	2700	60	2,00	2700	38	1,50	2600	48	1,50

Betafence Belgium NV / Blokkestraat 34 b, B-8550 Zwevegem  
+ 32 (0)56 73 46 46 | info.benelux@betafence.com | betafence.be / betafence.nl

Betafence is wereldmarktleider in omheiningoplossingen, toegangscontrole en detectiesystemen voor perimeterbeveiliging. Alle Betafence bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van PRÆSIDIAD Group Limited. Het assortiment en de producten kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande waarschuwing.

Betafence is er trots op een PRÆSIDIAD-merk te zijn en maakt deel uit van een wereldwijd netwerk waarin het met Guardiar en Hesco samenwerkt als leider in perimeter beveiligingssystemen en -oplossingen. Meer informatie vindt u op praesidiad.com.

**BETAFENCE**  
Securing What Matters  
betafence.be/nl/contact-betafence

