

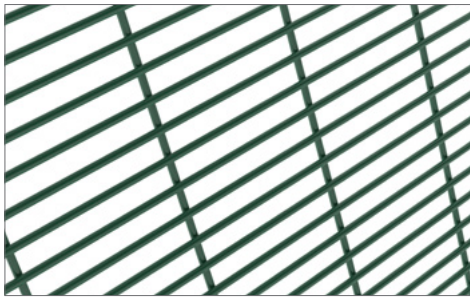


## Securifor®

### Paneelsystemen

Het Securifor systeem is een hoge veiligheidsafrastering met anti-klim gelaste panelen te combineren met verschillende types hoge veiligheidspalen.

### Productdetail



### TROEVEN

#### **Vandalismebestendig**

De kleine mazen en de zware draaddiameter van 4 mm maken van Securifor een wezenlijke barrière die moeilijk te beklimmen of te doordringen is. De draden zijn bijna niet door te knippen met conventioneel gereedschap.

#### **Veilig en discreet**

Het ultieme afrasteringssysteem om een hoge graad van veiligheid te verstrekken waar een discreet visueel effect op de onmiddellijke omgeving essentieel is.

#### **Vernuftig**

Een efficiënt afschrikmiddel voor indringers, beschikbaar in paneelhoogtes tot 6 m – speciaal ontworpen voor hoge veiligheidstoepassingen. Compatibel met elektronische alarm- en detectiesystemen.

#### **Duurzaam**

Minimaal onderhoud en lange levensduur dankzij de hoge kwaliteitscoating van Betafence.

#### **Volledig systeem**

Het Securifor systeem is een totaalsysteem met panelen, 3 paalsystemen met eigen veiligheidsbevestiging en poorten. De installatie op hellend terrein is eveneens mogelijk.

### Beveiligingsniveau



### Toepassingen

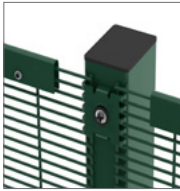


### Functionaliteiten



## Palen en bevestiging

De Securifor panelen kunnen bevestigd worden op diverse types palen:



### Rechthoekige buispalen

Paal met 1 rij inserts voor de frontale bevestiging van twee panelen in rechte lijn d.m.v. een specifieke metalen bevestigingsstuk met een one-way laagbolkschroef met kruisgleuf M8 x 40. Hoekpaal met 1 rij inserts op twee aanliggende zijden voor de plaatsing van twee panelen in een hoek. Profiel tussen-, eind- en hoekpalen: 80x60x2,5 mm (tot 3,7 m hoogte) en 120x60x3,00 mm (hoogte 4,8 m). Specifieke rechthoekige palen in combinatie met afdeklatten: op aanvraag



### Bekafix Ultra palen

Zijdelijke bevestiging van de panelen d.m.v. specifieke metalen veiligheidsbevestigingsklemmen (spinklem met slotbout M6 x 50 mm en afbreekmoer). Gelaste palen (70 x 44 mm, wanddikte 1,75 mm) in H-profiel met uitsparingen voor het bevestigen van de panelen. Voorzien van een kunststof afdekkop. Hogere inertie en type staal dan Bekafix palen. Rekgrens: 550 MPa; relatieve kracht: 401. Magnelis en polyester gecoat.



### Bekasecure palen

De Bekasecure palen hebben een uniek design en zijn vervaardigd uit staal met hoge treksterkte en garanderen een superieure beveiliging, een bijzondere stevigheid en maximaal installatiegemak. De palen zijn voorzien van een dubbele rij sleuvgaten 10 x 20 mm voor de bevestiging van de panelen en de afdeklatten d.m.v. specifieke inox slotbouten. Het open profiel van de Bekasecure paal laat toe dat elektrische kabels of optische vezels op voorhand in het paalprofiel kunnen worden voorzien en wordt afgedicht met een specifieke metalen afdekkap.

#### Profiel Bekasecurepaal:

- 135 x 140 x 4,00 mm (tot 6 m afrasteringshoogte)

De bovenrand van de Securifor panelen moet worden verstevigd met een geplastificeerd, metalen U-profiel te bevestigen met bouten of een vast te klikken aluminium, geplastificeerd U-profiel. (zie beelden hierboven)

## Panelen

De panelen zijn van zwaar gelast veiligheidsgaas, 2518,6 mm breed. Meerdere panelen kunnen boven elkaar geplaatst worden. Panelen zijn echter ook verkrijgbaar in 1 stuk tot een hoogte van 6,0 m. Voor een maximale veiligheid zijn de mazen: 12,7 x 76,2 mm (H x B). De extra zware draaddiameter (4 mm) garandeert extra veiligheid. Sterkte van de las is minimum 50% van de staalsterkte op elke las. Testen, uitgevoerd door gespecialiseerde politie-eenheden, bewezen een vertragsfactor die 40 x groter was dan voor andere afrasteringssystemen; een belangrijke vereiste om potentiële ontsnappingen te verhinderen. Beantwoordt aan de standaardnormen in diverse Europese landen.

## Poorten

Het Securifor systeem voorziet ook bijhorende poorten (draai- of schuifpoorten) die voorzien zijn van dezelfde veiligheidspanelen als de afrastering.

## Bedekkingsprocédé

De panelen zijn vervaardigd uit verzinkte draden. Vervolgens wordt een adhesielaag aangebracht voor een perfecte hechting met de polystereind-laag van min. 100 microns. De panelen zijn eveneens beschikbaar in Zinalu Super coating (95% zink, 5% aluminium). De rechthoekige 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). De Bekasecure palen zijn vuurverzinkt en geplastificeerd (polyester - min. 60 microns).

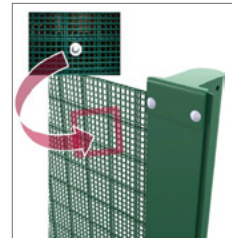
De Bekafix Ultra palen zijn Magnelis in-en uitwendig verzinkt (Zink-alu-magnesium legering) (min.310 g/m<sup>2</sup>, beide zijden gecombineerd) en polyester gecoat (min.100 microns)

## Kleuren

Standaard: groen RAL 6005; Zinalu Super uitvoering: op aanvraag. Andere kleuren: op aanvraag.

## Extra beveiliging

### Securifor® Double Skin - panelen



- Garanderen een verhoogde veiligheid en een maximale vertragsfactor.
- Te verkrijgen in 2 uitvoeringen: Twee panelen Securifor die 90° t.o.v. elkaar gelast zijn. OF Een bijkomend paneel wordt 90°gedraaid en bevestigd op het 1° Securifor paneel tussen de palen. Het 2° paneel wordt mechanisch bevestigd met een rivet-systeem.

## ASSORTIMENT SECURIFOR

Hoogte afrastering mm	Afmetingen panelen B x H mm	Profiel paal mm	Lengte palen mm	Afmetingen voetplaten mm	Lengte afdeklatten mm
met rechthoekige palen en bevestigingsstukken					
2000	2518,6 x 2010,6	80 x 60 x 2,50	2600	-	-
2400	2518,6 x 2417,0	80 x 60 x 2,50	3100	-	-
3000	2518,6 x 3001,2	80 x 60 x 2,50	3700	-	-
4000	2518,6 x 4004,5	120 x 60 x 3,00	4800	-	-
met Bekasecure palen en afdeklatt - in te betoneren					
3000	2518,6 x 3001,2	135 x 140 x 4,00	4050	-	3050
4000	2518,6 x 4004,5	135 x 140 x 4,00	4800	-	2060+2060
met Bekasecure palen en afdeklatt - met aangelaste voetplaat					
4000	2518,6 x 4004,5	135 x 140 x 4,00	4050	230 x 230 x 15	2060+2060
6000	2518,6 x 6011,1	135 x 140 x 4,00	6030	300 x 300 x 20	2060 + 2060 + 2060

\* Montagehandleiding: beschikbaar op aanvraag



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