

inpro[®]

• **IPC**[®]

Deur + wandbescherminssystemen

Uniclass L4423
Cl/SfB (42) X (J4)

inpro[®]

INTERIOR AND EXTERIOR
ARCHITECTURAL PRODUCTS

 **hakoma**

NV Hakoma, Genthof 2, B-9255 Buggenhout,
Tel: +32 52 399 189, Fax: +32 52 399 180

www.hakoma.be

©2017 Inpro[®] Corporation



 **hakoma**

Gedreven in het beschermen van uw gebouwen en de mensen die het gebruiken.[™]

Uw gebouw zegt veel over uzelf. Hoe het eruit ziet, de kwaliteit van de constructie, hoe goed het functioneert - het reflecteert wie u bent ! Dus waarom tijd verspillen aan het ontwerpen, bouwen en onderhouden van een gebouw dat er enkel vandaag goed zal uitzien ?

Binnen 10 jaar, of zelfs 2 jaar, zal uw gebouw er dan nog steeds even goed uitzien als op de dag van de opening ? Zal uw gebouw een blijvende positieve reflectie van uzelf zijn ?

Het beschermen van uw ontwerp, uw gebouw, uw lokalen - zo zijn wij gestart. En het beschermen van uw reputatie, door onze doorgedreven service, is de reden waarom wij er nog steeds zijn. In 1979 zijn we van start gegaan met ons toegewijd engagement om uw gebouwen te beschermen én de mensen die het gebruiken, en sindsdien zijn we niet meer gestopt. We hebben de productie van onze beschermingsmaterialen sterk uitgebreid en hebben wereldwijd nieuwe kantoren geopend opdat wij elke ruimte in elk gebouw zouden kunnen voorzien van onze beschermingsmaterialen, gelijk waar.

Uw gebouw zal zowel nu als in de komende jaren staan voor wie u bent. Zorg ervoor dat het er steeds even goed zal blijven uitzien zoals op de dag van de opening door het te beschermen.

Het Inpro[®] voordeel



Wereldwijde ervaring

Inpro[®] heeft sinds meer dan 35 jaar ervaring in het leveren van producten wereldwijd. We hebben de expertise om ervoor te zorgen dat uw projecten conform alle lokale voorschriften en normen uitgevoerd worden.



Superieure service

'Door onze extreme focus op klanttevredenheid verzekeren wij u dat uw project vlekkeloos zal verlopen.'



Keuze mogelijkheden

Tussen onze kleurenpaletten en productmodellen vindt u ongetwijfeld het perfecte product dat u nodig heeft voor uw gebouw.

Inhoud

PVC-u

- 4 De voordelen van PVC-u
- 5 Duurzame Materialen

Handgrepen

- 6 Inleiding
- 7 Anatomie van de handgreep
- 8 800, 900SSR, 910, 920
- 9 940, 1000, 2000, 3110
- 10 3130, 3510, 3530, 3400
- 11 The Christie Centre

Stootbanden

- 12 Inleiding
- 13 Anatomie van de stootbanden
Geëxtrudeerd Rubber Profiel,
2500 stootband 'stoelen'
- 14 Onderbroken Beugel, 700,
1400, 1500
- 15 1600, 1800, 1300, 50SS
stootband in roestvrijstaal
- 16 Muur Plint Hoge Weerstand,
NuTree[®] Stootbumper
- 17 The Tower Hotel

Hoekbeschermers

- 18 Inleiding
- 19 Hoekbeschermer - zonder
kleefband
- 20 Aluminium hoekbeschermer,
transparant Polycarbonaat,
NuTree[®] hoekbeschermer
- 21 130, 150, 160
- 22 130F, 150F, 160F
- 23 Queen Elizabeth Hospital

Wandbescherming

- 24 Inleiding
- 25 Sanparrel[™] platen,
afwerkingsmogelijkheden
- 26 Roestvrijstalen wandpanelen,
NuTree[®] Diamond Plate Sheet
- 27 Gereedschappen en
kleefmiddelen

Deurbeschermers

- 28 Inleiding
- 29 Op Maat Gemaakte
Deurbescherming, 1700
deurlijst beschermers,
deurrand beschermers
- 30 Deurblad bescherming,
PVC-u, SS, 10, 20, 30

Verwijzingen

- 31 Kleuren : - standaard effen
kleurengamma, Woodland,
Metaal tinten
- 32 Oakfield High School
- 33 Product Eigenschappen
- 34 Index



De voordelen van PVC-u

Veilig, duurzaam en recycleerbaar.

Bij Inpro®, zijn we sterk in het vinden van revolutionaire deur- en wandbeschermingsmaterialen die u helpen bij het beschermen van uw gebouwen én de mensen die ze gebruiken.

Onze PVC-u materialen verzekeren u de duurzaamheid die nodig is voor het beschermen van uw gebouwen, uw ontwerp en uw budget.

Beschikbaar in een breed scala aan kleuren en patronen, zal dit de unieke persoonlijkheid van uw gebouwen nog versterken tegen de slijtage van dagelijks gebruik.

Duurzame Materialen

Het kan elementair zijn, maar het is ver van eenvoudig

Ondanks de talrijke certificaties en accreditaties die beschikbaar zijn, voelen bestekschrijvers zich vaak benadeeld als het gaat om weten wat de deur- en wandbeschermingsmaterialen precies omvatten, of meer nog, hoe deze materialen mensen en het milieu zullen beïnvloeden.

Onze PVC-u materialen :

- ✓ Uiterst duurzaam, kostenefficiënt en milieuvriendelijk
- ✓ Zonder weekmakers
- ✓ Niet gehalogeneerde brandvertragers
- ✓ BPA-vrij (bisphenol-a)
- ✓ GREENGUARD™ - luchtkwaliteit kinderen en scholen gecertificeerd
- ✓ Komt in aanmerking voor LEED™ en Green Globes™ certificatie
- ✓ Recycleerbaar
- ✓ Schimmel en bacterie resistent (ASTM G21 & G22 testing)
- ✓ Laagste verbruik fossiele brandstoffen in de productie van polymeren
- ✓ Superieure slagvastheid (ASTM F-476 testing)



Handgrepen

Mensen vrijwaren van vallen, uitglijden en meer.

Bescherm uw interieur tegen beschadigingen en bescherm de mensen die steun nodig hebben van uitglijden en vallen, of zelfs van geur veroorzakende bacteriën met ons gamma aan handgrepen.

Of u nu op zoek bent naar een maximale wandbescherming of een verplichte handgreep, wij hebben het gepaste model in ons gamma dat aan al uw wensen voldoet.

Vele van onze handgrepen zijn ontworpen om te voldoen aan de eisen volgens BS8300:2009 + A1:2010.



Handgrepen

Anatomie van de handgreep



Aluminium basisprofiel

Aluminium basisprofiel en verbindingen zorgen voor stabiliteit en laat lange lengtes toe van meer dan 3,66 m.



Afstandhouder

Afstandhouder zorgt voor een veilige afstand tot de wand.



Mantel

Verkrijgbaar in verschillende kleuren en in coördinatie met andere interieur afwerkingen.



Binnen-/buitenhoeken

Zorgen voor een perfecte overgang voor alle hoek toepassingen.



Eindstukken

Zorgen voor een veilig en afgewerkt geheel en geven een professionele look.



Accent toevoegen

Decoratieve accenten toevoegen, standaard bij alle Woodland handgrepen.



800 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

● Anti-suïcidale consoles en 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



940 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

● 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.
● HTM 00-04 conforme afstandhouder beschikbaar.



900SSR Ronde Handgreep



Materialen
• Type RVS AISI 304

Kleuren
• #4 Geborstelde Afwerking

● 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



1000 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

● Anti-suïcidale consoles en 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



910 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands
• Metaaltint

● 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



2000 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands



920 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands
• Metaaltint

● 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



3110 Ronde Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

● Anti-suïcidale consoles en 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



3130 Ovale Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

● Anti-suïcidale consoles en 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



3510 Handgreep



Materialen
• V- Vinyl

Opties
• FV - Woodlands
• S - Roestvrijstaal
• M -Metaaltint

● 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



3530 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

● 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.



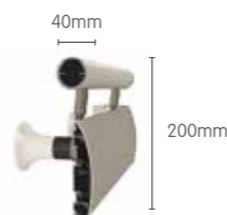
3400 Handgreep



Materialen
• PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

● 50 mm afstandhouders beschikbaar op aanvraag.
● HTM 00-04 conforme afstandhouder beschikbaar.



The Christie Manchester, UK

IPC® Deur- en wandbeschermingsproducten werden geïnstalleerd bij de bouw van het ca. 30 miljoen kostend 'Patient Treatment Centre' van The Christie in Manchester. Deze producten helpen bij het creëren van een hygiënisch, veilig en stijlvolle omgeving voor patiënt, personeel en bezoeker.

Volgende producten werden geïnstalleerd in de gangen en onderzoeksruidtes :

- 700I Stootband
- Standaard Hoekbeschermers

IPC® wandbeschermingsystemen voorkomen het ophopen van vuil en geur veroorzakende bacteriën in beschadigde oppervlakken wat de nood tot herstellingen en onderhoud vermindert.

Dit bespaart tevens tijd en geld en zorgt voor verbetering op lange termijn als voor de vooruitgang van uw gebouwen.



Stootbanden

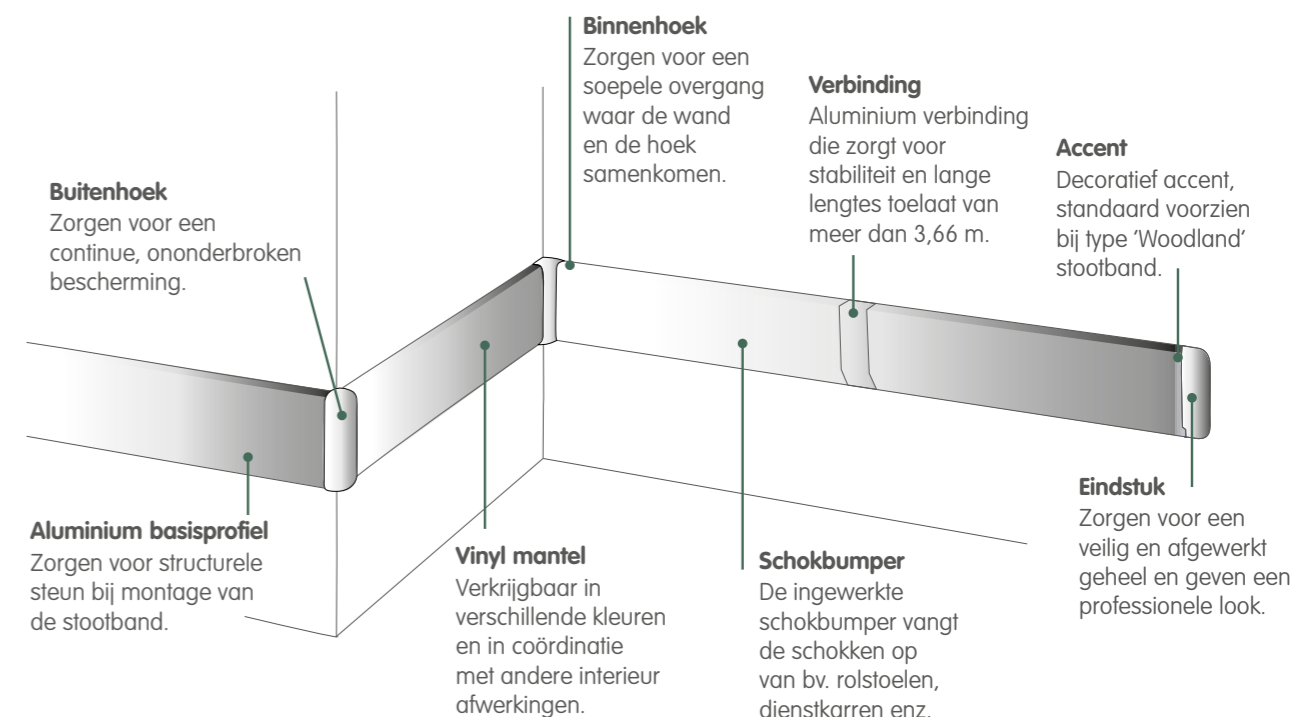
Voorkomt krassen en deuken.

Bescherm uw muren tegen krassen en deuken door het installeren van één van onze stootbanden.

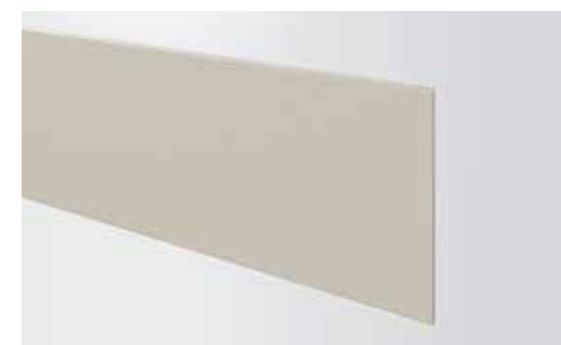
Het is onnodig om rolstoelen, bedden en dienstarren uw instelling te laten beschadigen en u op te zadelen met continue onderhoud. Onze stootbanden zijn esthetisch en voorzien uw wanden van een optimale bescherming tegen beschadigingen.



Anatomie van de stootbanden



Geëxtrudeerd Rubber Profiel

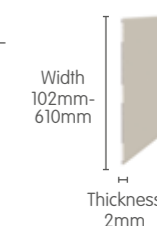


Materialen

- PVC-u met of zonder kleefband

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- RR150 en RR200 geëxtrudeerde rubber profielen leveren hetzelfde beschermingsniveau als de Sanparrel™ platen.



2500 Stootbumper 'Stoelen'



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands



Onderbroken Beugel



Verkorte aluminium beugel, die de kosten vermindert van een continue beugel en tevens aangewezen is bij het plaatsen van korte stukken.

Kenmerken en voordelen

- Vermindert kosten
- Vermindert materiaal afval
- Eenvoudig te installeren
- Doorlopend profiel

- Beschikbaar bij stootbumpers 700, 1400, 1500, 1600, 1800 wall guards.

700 Stootbumper



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Beugel Keuzes

- Continue Beugel
- Onderbroken Beugel



1400 Stootbumper



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Beugel Keuzes

- Continue Beugel
- Onderbroken Beugel



1500 Stootbumper 'Silhouette'



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Beugel Keuzes

- Continue Beugel
- Onderbroken Beugel



1600 Stootbumper



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Beugel Keuzes

- Continue Beugel
- Onderbroken Beugel



1800 Stootbumper



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Beugel Keuzes

- Continue Beugel
- Onderbroken Beugel



1300 Stootbumper



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma



50SS Roestvrijstalen Stootbumper



Materialen

- RVS AISI 304

♻️ Bevat tot 75% gerecycleerd materiaal na consumptie.

- Breedtes variërend tot 152 mm Bezoek de website inprocorp.com voor meer informatie.



Op maat gemaakte stukken kunnen niet teruggenomen worden.

Muur Plint Hoge Weerstand



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma



NuTree® Stootbumper



Standaard maten en kleuren verkrijgbaar mijs minimum afname. Meerdere hoogtes en diktes beschikbaar. Gelieve de onderdeelnummer index te consulteren voor meer informatie.

Kleuren

Black 11	Weather Wood 05
Dove Gray 13	Sandstone 04



The Tower Hotel London, UK

Tijdens de renovatie, ter voorbereiding van de Olympische Spelen 2012, gebruikte The Tower Hotel de IPC hoekbeschermers teneinde een nette en attractieve omgeving te creëren voor de gasten. De renovatie omvatte een update van alle 800 gastenkamers en eetgedeeltes over heel het hotel.

IPC® standaard PVC-u hoekbeschermers werden gebruikt in de drukke gangen van het hotel. De hoekbeschermers hielpen erbij de nieuwe gecreëerde ontwerpen te vrijwaren van dagelijkse beschadigingen veroorzaakt door bagages, bagagekarren en schoonmaakkarren.

The Tower Hotel was zodoende in staat zijn hoogstaand eigentijds interieur te handhaven door in het hele hotel hoekbeschermers te selecteren in overeenstemmende kleuren.



Hoek- beschermers

Bescherm de meest kwetsbare delen van uw muren tegen beschadiging.

Hoeken zijn zeer gevoelig aan dagdagelijkse beschadigingen. Deze beschermen en daardoor uw instelling er langer als nieuw laten uitzien, kan met hoekbeschermers van IPC®. Of het nu gaat om een snelle herstelling of om een vernieuwing volgens de laatste brandnormen, wij hebben het juiste product voor u.



Hoekbeschermers

Hoekbeschermers, Zonder Kleefband



Materialen

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma

Hoeken

90°

Hoogte

1.2m, 2.4m, 3.66m



30mm, 50mm
or 75mm



Aluminium Hoekbeschermmer



Hoeken : 90°
Vleugels : 19 mm, 38 mm

Hoogte
1.2m, 2.4m

- Product te plaatsen via verlijming.



19mm
or 38mm

130 Hoekbeschermmer



Materialen
PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

Hoeken : 135°
Vleugels : 76 mm

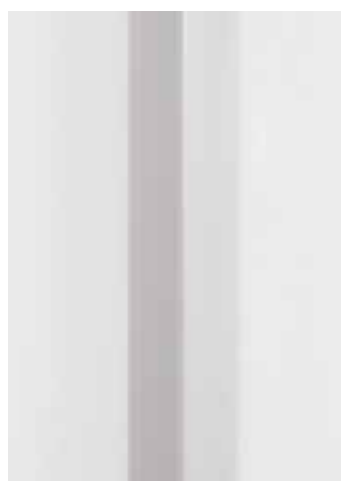
Hoogte
1.2m, 2.4m, 3.66m

- Buigbare aluminium beugels op maat met flexibele eindkapjes zijn verkrijgbaar.



76mm x 76mm

Transparant Polycarbonaat Hoekbeschermmer



Hoeken : 90° en 135°
Vleugels : 19 mm, 29 mm, 64 mm

Hoogte
1.2m, 2.4m

- Op maat gemaakt, contacteer ons.



29mm
or 19mm



64mm

Niet voorzien van voorgeboorde gaten.

150 Hoekbeschermmer



Materialen
PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

Hoeken : 90°
Vleugels : 76 mm

Hoogte
1.2m, 2.4m, 3.66m

- Buigbare aluminium beugels op maat met flexibele eindkapjes zijn verkrijgbaar.



76mm x 76mm



Eindwand optie
76mm x 76mm

NuTree® Hoekbeschermmer



Materialen
Nr. 2 plastic gerecycleerd na consumptie

Kleuren
• Enkel zwart

Hoeken : 90°
Vleugels 80 mm

Hoogte
2.4m

- Meerdere hoogtes en diktes beschikbaar. Gelieve de onderdeelnummer index te consulteren voor meer informatie.



80mm x 80mm

160 Hoekbeschermmer



Materialen
PVC-u

Kleuren
• Standaard effen kleurengamma
• Woodlands

Hoeken : 90°
Vleugels : 51 mm

Hoogte
1.2m, 2.4m, 3.66m

- Buigbare aluminium beugels op maat met flexibele eindkapjes zijn verkrijgbaar.



51mm x 51mm



Eindwand optie
51mm x 51mm

130F Verzonken Montage



Materialen
PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Hoeken : 135°
Vleugels : 76 mm

Hoogte
1.2m, 2.4m, 3.66m



76mm x 76mm

150F Verzonken Montage



Materialen
PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Hoeken : 90°
Vleugels : 76 mm

Hoogte
1.2m, 2.4m, 3.66m



76mm x 76mm

160F Verzonken Montage



Materialen
PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Hoeken : 90°
Vleugels : 51 mm

Hoogte
1.2m, 2.4m, 3.66m



51mm x 51mm



Queen Elizabeth University Hospital Glasgow, UK

Deze 26.000 m² faciliteit is één van de grootste 'intensive care' complexen in Europa. Verspreid over 14 verdiepingen, werd het ziekenhuis gebouwd ter vervanging van vier verouderde ziekenhuizen in Glasgow.

Ongeveer 40.000 lopende meters IPC deur- en wandbescherming werd geïnstalleerd over het gehele ziekenhuis, waaronder :

- Sanparrel™ platen
- Handgrepen
- Hoekbeschermers

Andere producten gebruikt binnen dit project zijn hoekbeschermers met een hoge resistentie om zo de meest kwetsbare zones in het gebouw te beschermen, alsook de Sanparrel™ PVC-u platen om de effecten van slijtage te verbergen of verminderen.



Wand- bescherming

Ontwerp uw muren met extra bescherming.

Of u nu uw lobby wenst te beschermen, of uw onderhoudskamer, wij hebben producten om aan al uw wensen tegemoet te komen.



Sanparrel™ Platen

Duurzaam, blijvend en eenvoudig schoon te maken.

Sanparrel™ platen bieden een compleet gamma aan bescherming voor uw verticale oppervlakken. Ze garanderen u een duurzame en betrouwbare muurbescherming, eenvoudig in onderhoud.

Standaard effen
kleurengamma



Motieven



Woodland



Voordelen Sanparrel™ Platen :

- Gemaakt uit PVC-u.
- Dikte : 1 mm, 1,5 mm en 2 mm*.
- Beperkt onderhoud door fijne structuur.
- Variatie aan afwerkingsmogelijkheden.

* Bij aangepaste diktes gelden minimale vereisten.

Afwerkingsmogelijkheden

Beschadigde muren laten een blijvende indruk na op patiënten en medewerkers. Zorg ervoor dat de muren in uw ruimtes bijdragen tot een gezonde en stimulerende omgeving, zonder dat uw medewerkers voortdurende herstellingswerken dienen uit te voeren.

Afwerking in standaard kleuren



Afwerking in roestvrijstaal



Afwerking in metaal-tinten



Afwerking in aluminium



Roestvrijstalen wandpanelen

Robuuste bescherming met een gestroomlijnd uiterlijk.

Roestvrijstalen wandpanelen bieden de muren van uw instelling een ongeëvenaarde bescherming. De installatie wordt vergemakkelijkt met voorgefabriceerde panelen die klaar zijn voor bevestiging zonder te moeten bijsnijden op de werf. Meer nog, onze panelen zijn voorzien van gevormde randen met een vlakke naad, die zorgen voor een soepele, subtiele en continue overgang, waar vuil geen kans heeft om zich vast te zetten.

- Roestvrij staal 18 type 304 '4' geborsteld.
- Roestvrij staal 14, 16 en 20 beschikbaar.
- Op maat gemaakt in fabriek.
- Maximale afmeting plaat : 1,2 x 3 m.
- Type 430 beschikbaar.
- Gevormde rand voor continue overgangen .
- Hoekbekleding beschikbaar.



Vooraanzicht



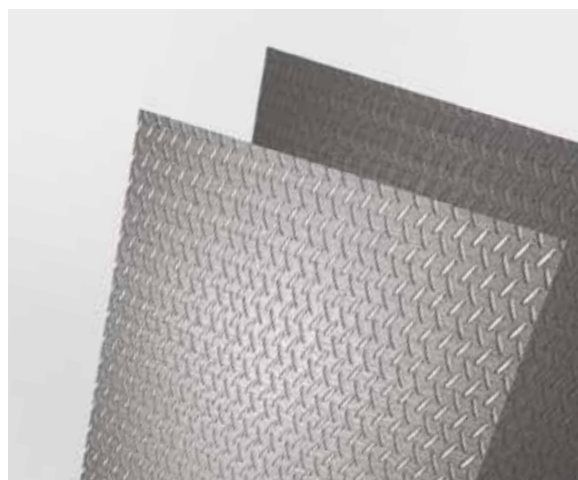
Achteraanzicht

NuTree®

Duurzame materialen.

NuTree® biedt een grote weerstand en is onmisbaar in industriële ruimtes met een hoge gebruiksfrequentie. Deze producten voldoen perfect in laad- en loszones, achterzijdes van uw gebouwen of onderhoudszones die lijden onder zware beschadigingen van karren, transpaletten en dergelijke meer.

NuTree® 'Diamond' reliëf platen



Deze duurzame traanplaten worden geproduceerd uit Medium Density Polyethyleen (MDPE) en zorgen voor een industriële bescherming van laadkades of achterzijdes van gebouwen.

Standaard afmeting : 1,2 x 2,4 m

- Platen zijn eenvoudig te verzagen en worden gemonteerd met klinknagels.



Gereedschappen en kleefmiddelen

Inpro® Bond lijm



Hoeveelheid

- 531 = 4,5 l
- 541 = 22,7 l

- Bevestigt platen en geëxtrudeerde profielen stevig aan de muur.
- Op water-basis, aan te brengen met spatel.
- Herpositioneerbaar tijdens het aanbrengen.
- Onbrandbaar en vrijwel reukloos.
- Schimmel resistent en niet bevorderlijk voor groei van bacteriën.
- Vries-dooi stabiele lijm waardoor alle seizoenen leverbaar.
- 4,5 l is goed voor het verlijmen van +- 4 platen van 1,2 x 2,4 m.
- 22,7 l is goed voor het verlijmen van +- 21 platen van 1,2 x 2,4 m.

IPC® Vinylseal



Hoeveelheid

- 580 = patroon van 28,5 ml

- Voor het vullen van naden en verbindingen bij platen en profielen.
- Beschikbaar in standaard kleuren.

Lijmspatel



545 = Spatel

- Speciaal ontworpen voor het snel en gelijkmatig aanbrengen van Inpro® Bond lijm.
- Standaard 3mm v-groeven voor een optimale lijmverspreiding.

Uitschuifbare Roller



333 - Uitschuifbare Roller

- Vergemakkelijkt het plaatsen van vinyl platen, deurbeschermingsplaten of geëxtrudeerde profielen.
- Voorzien van een telescopisch handvat, driedubbele roller en geribbelde grip .

Gereedschap om vinyl te verwijderen



340 - Vinyl Verwijderaar

- Voorzien van een glad haaks lemme om in alle veiligheid vinyl covers te verwijderen of te onderhouden .
- Vinyl anti-slip greep voor betere controle en comfort.
- Kan gebruikt worden voor alle vinyl covers van handgrepen, hoekbeschermers en stootbanden.

Deur- bescherming

Bescherming voor deuren en alle deuroplijstingen.

Deuren, deurkaders en hun accessoires zijn noodzakelijkheden in gebouwen. Maar, ook zij zijn zeer onderhevig aan beschadigingen.

De IPC deurbeschermings-producten zijn vervaardigd uit onze PVC-u materialen zodat ze bestand zijn tegen onophoudelijke beschadigingen.

Van deurlijst bescherming tot deurblad bescherming, onze producten helpen u om deze zones onberispelijk te houden.



Op Maat Gemaakte Deurbescherming



Materiaal

- PVC-u

Kleuren

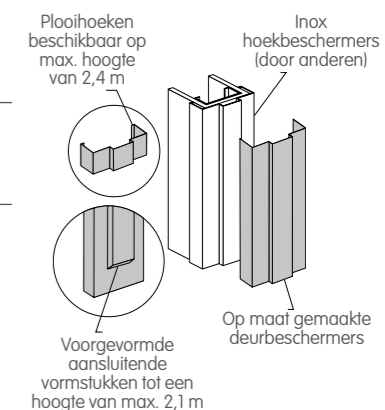
- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Standaard lengtes

915 mm, 1,2 m en 2,4 m

- Plaatsing via contact lijm.

Op maat gemaakte stukken kunnen niet teruggenomen worden.



1700 Deurlijst Beschermers

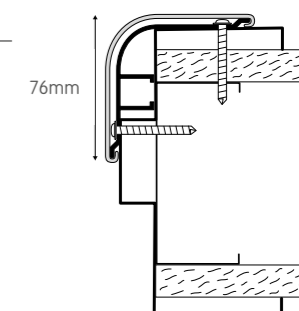


Materiaal

- PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands



Deurrand Beschermers



Materiaal

- PVC-u

Kleuren

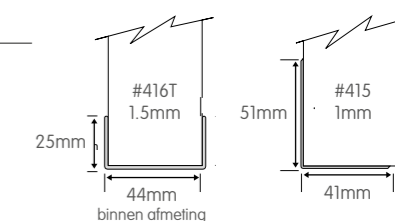
- Standaard effen kleurengamma
- Woodlands

Standaard Lengtes

915 mm, 1,2 m en 2,4 m

- Plaatsing via contact lijm.

Op maat gemaakte stukken kunnen niet teruggenomen worden.



Deurblad bescherming

Laat zwaar verkeer niet leiden tot beschadiging.

Deuren worden meedogenloos veel open geduwd, geslagen of geschopt. Hou uw deuren en omgeving in een onberispelijke staat.

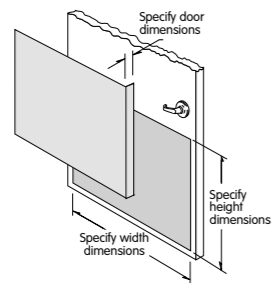
PVC-u Deurblad Beschermer



Materiaal
PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Deco-elementen
- Woodlands



Roestvrijstalen Deurblad Beschermer

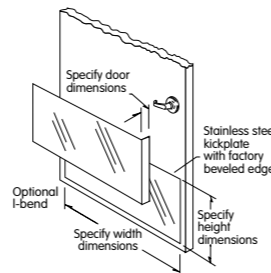


Materiaal
Roestvrij staal gesatineerd '4'.

- Conform aan de NSF standaard 51 voor direct contact van materialen met voedingsmiddelen (type AISI 304).

- Type 430 of 304
- Maat 14, 16 of 18

Op maat gemaakte stukken kunnen niet teruggenomen worden.



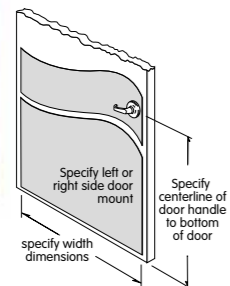
Ontwerp Model 10



Materiaal
• PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Deco-elementen
- Woodlands



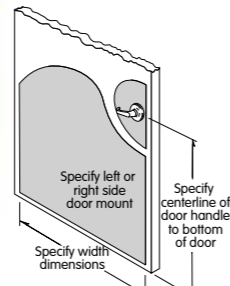
Ontwerp Model 20



Materiaal
• PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Deco-elementen
- Woodlands



Ontwerp Model 30



Materiaal
• PVC-u

Kleuren

- Standaard effen kleurengamma
- Deco-elementen
- Woodlands

Kleurenpalet

Standaard effen kleurengamma

 LRV 78.7 Designer White 0101	 LRV 77.0 White Sand 0103	 LRV 71.1 Clam Shell 0154	 LRV 68.4 Eggshell 0111	 LRV 43.4 Burlap 0252	 LRV 70.5 Light Beige 0109
 LRV 56.9 Beeswax 0249	 LRV 77.77 Canary 1050	 LRV 69.84 Sunny Day 1051	 LRV 34.21 Honey 1053	 LRV 51.3 Sherbet 1052	 LRV 36.69 Mandarin 1054
 LRV 9.6 Truffle 0284	 LRV 7.7 Cabernet 0241	 LRV 11.2 Cardinal 0236	 LRV 55.21 Mint 1056	 LRV 59.33 Aloe 1057	 LRV 19.82 Clover 1058
 LRV 34.8 Crystal Jade 0187	 LRV 16.6 English Green 0125	 LRV 49.09 Cloudy 1059	 LRV 25.5 Buoyant Blue 0132	 LRV 19.5 Periwinkle 0272	 LRV 8.9 Point Blue 0165
 LRV 15.8 Purple Haze 0171	 LRV 17.36 Orchid 1055	 LRV 52.0 Taupe 0113	 LRV 22.4 River Rock 0351	 LRV 48.1 Silver 0105	 LRV 37.1 Dove Gray 0106
 LRV 17.5 Pewter Gray 0107	 LRV 42.2 Sharkskin 0350	 LRV 10.8 Castle 0256	 LRV 4.5 Black 0152		

Decor Woodlands

Woodlands geeft een natuurlijke houtnerf structuur, zonder dat het onderhoud vergt van traditioneel hout.

 LRV 57.7 Natural Maple 0531	 LRV 30.5 Applewood 0537	 LRV 15.9 Honeynut 0535	 LRV 9.2 Boston Cherry 0534	 LRV 37.3 Santa Rosa 0532	 LRV 6.3 American Walnut 0555
---	---------------------------------------	--------------------------------------	--	--	--

Metaal tinten

 LRV 37.1 Brushed Silver 5E025	 LRV 17.5 Brushed Nickel 5E026
---	---

Als gevolg van het drukproces kunnen kleuren variëren. Voor een nauwkeurige kleureselectie, vraag naar onze staaltjes. Bezoek inprocorp.com voor meer informatie.



Oakfield High School Wigan, UK

Oakfield High School werd uitgerust met IPC® Sanparrel™ platen en rubber profielen om de geavanceerd look van de school te beschermen tegen beschadigingen.

IPC® deur- en wandbeschermingsmaterialen voorzien in een totaal beschermingspakket ter voorkoming van stoten en beschadigingen door druk gebruikte gangen of andere uitrustingen.



IPC® Product Eigenschappen



Brandgedrag:

Getest overeenkomstig de norm EN ISO 11925-2:2010 en EN 13823:2010+A1:2014 en geklasseerd volgens de norm EN 13501-1:2007+A1:2009 als - brandklasse B-s3-d0.



Chemische weerstand:

Getest overeenkomstig de norm BS EN ISO 175:2010. BS2782-8: Methode 830A:1999. Plastics - Testmethode voor bepaling van de reacties van onderdompeling in vloeibare chemicaliën. De resultaten tonen aan dat de producten zoals getest, resistent zijn aan de meest gebruikte chemische oplossingen.



Bacteriële Weerstand:

Getest overeenkomstig de norm BS EN ISO 846:1997. Plastics - Evaluatie van de werking van micro-organismen. De resultaten tonen aan dat de producten zoals getest geen bacteriële groei ondersteunen.



Schimmelinfecties:

Getest overeenkomstig de norm BS EN ISO 846:1997. Plastics - Evaluatie van de werking van micro-organismen. De resultaten tonen aan dat de producten zoals getest geen schimmeligroei ontwikkelen.



VOC-emissies:

Getest overeenkomstig de norm BS EN ISO 16000-9:2006. Binnenlucht - Deel 9 : Bepaling van de emissie van vluchtige organische verbindingen van bouwproducten en inrichting - Emissie testkamer methode. De resultaten tonen aan dat de producten zoals getest voldoen aan de lage emissie-eisen.



Brandklasse:

Getest overeenkomstig de norm EN ISO 1195-2:2010 en EN 13823:2010+A1:2014 en geklasseerd volgens de norm EN 13501-1:2007+A1:2009 als - brandklasse B-s3-d0 en B-s2-d0



RIBA:

Inpro® is trots te kunnen melden dat zij deel uit maken van de 'Royal Institute of British Architects (RIBA). Wij bieden u informatiebronnen die u helpen op de hoogte te blijven van alle architecturale trends en praktijken.

Bezoek inprocorp.com voor meer informatie over RIBA gecertificeerde presentaties en CPD opleidingen.

Index

Handgrepen

800 HANDGREEP

800 - 140mm Height with cover and Aluminium retainer
1001 - Mounting Bracket
802 - Return
803 - Outside Corner
803135 - 135° Outside Corner
804 - Splice
805 - Inside Corner
805135 - 135° Inside Corner
CBRKLF - + Continuous Mounting Bracket
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland finish.

900SSR RONDE HANDGREEP

900SSR-FT - 38mm Round SS HR
909SS-SDL - SS Mounting Bracket
902SSR-RET - 38mm round return pre-assembled
903SSR-COR - 178mmx178mmx38mm round corner 90°
903135SSR-COR - 178mmx178mmx38mm round corner 135°
906SSR-SPL - Splice

910 RONDE HANDGREEP

910 - 38mm Round Grip w/ 2mm cover
908 - Vinyl Mounting Bracket
909SS - SS Mounting Bracket
912 - Vinyl Left Return
912SS - Stainless Steel Left/Right Return
913 - Vinyl Right Return
914 - Vinyl Outside Corner 90°
914135 - Vinyl Outside Corner 135°
914SS - Stainless Steel Inside/outside Corner
915 - Vinyl Inside Corner
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland finish.

920 OVALE HANDGREEP

920 - 38mm Oval Grip w/ 2mm cover
908 - Vinyl Mounting Bracket
909SS - SS Mounting Bracket
922 - Vinyl Left Return
922SS - Stainless Steel Left/Right Return
923 - Vinyl Right Return
924 - Vinyl Outside Corner 90°
924135 - Vinyl Outside Corner 135°
924SS - Stainless Steel Inside/outside Corner
925 - Vinyl Inside Corner
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland finish.

940 HANDGREEP

940 - 40mm Round Grip w/ 2mm cover
941 - Aluminium Mounting Bracket
942 - Left/Right Return
944 - Vinyl Inside/Outside Corner
941UK - Stainless Steel Mounting Bracket (UK only)
942UK - Left/Right Return (UK only)
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland finish.

1000 HANDGREEP

1000 - 110mm Handrail 12'
1002 - 110mm Left Return
1003 - 110mm Right Return
1004 - 110mm Outside Corner 90°
1004135 - 110mm Outside Corner 135°
1005 - 110mm Inside Corner 90°
1005135 - 110mm Inside Corner 135°
1001 - Handrail Mounting Bracket
804 - Splice
CBRKLF - Continuous Mounting Bracket
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland finish.

2000 HANDGREEP

2000 - 32mmx57mm Grip with 2mm Cover
2001 - Mounting Bracket
2001SS - Stainless Steel Mounting Bracket
2002 - Left Return
2003 - Right Return
2004 - Inside/Outside Corner

2004135 - 135° Inside/Outside Corner
906 - Splice

3110 RONDE HANDGREEP

3110 - 155mm H w/ Round Grip
1001 - Mounting Bracket
3112 - Left Return
3113 - Right Return
3114 - Outside Corner 90°
3114135 - Outside Corner 135°
3115 - Inside Corner 90°
3115135 - Inside Corner 135°
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland finish.

3130 OVALE HANDGREEP

3130 - 155mm H w/ Oval Grip
1001 - Mounting Bracket
3132 - Left Return
3133 - Right Return
3134 - Outside Corner 90°
3134135 - Outside Corner 135°
3135 - Inside Corner 90°
3135135 - Inside Corner 135°
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland finish.

3510 RONDE HANDGREEP

3510 - 200mm H w/ Round Grip
3516 - Aluminium Splice Assembly
3511 - Mounting Bracket
3512 - Left Return
3513 - Right Return
3514 - Outside Corner 90°
3514135 - Outside Corner 135°
3515 - Inside Corner 90°
3515135 - Inside Corner 135°

3530 OVALE HANDGREEP

3530 - 200mm H w/ Oval Grip
3516 - Aluminium Splice Assembly
3511 - Mounting Bracket
3532 - Left Return
3533 - Right Return
3534 - Outside Corner 90°
3534135 - Outside Corner 135°
3535 - Inside Corner 90°
3535135 - Inside Corner 135°

3400 HANDGREEP

3400 - 200mm H w/ 40mm Round Grip
3501 - Mounting Bracket
3401UK - Mounting Bracket (for UK only)
3402UK - Left Return (UK only)
3403UK - Right Return (UK only)
3402 - Left Return
3403 - Right Return
3404 - Outside Corner 90°
3405 - Inside Corner 90°

Stootbanden

GEËXTRUDEERD RUBBER PROFIEL

RR150 - 2mmx150mmx3.66m tape-on
RR150N - 2mmx150mmx3.66m adhesive mount
RR200 - 2mmx200mmx3.66m tape-on
RR200N - 2mmx200mmx3.66m adhesive mount

2500 STOOTBUMPER ‘STOELEN’

51mm high
2500 - 1.8mm cover and 1.5mm continuous Aluminium retainer, 3.66m length
2501 - End Cap
2502 - Outside Corner
2503 - Inside Corner
2504 - Picture Frame Corner (Standard Solid Colors Only)
NOTE: Add suffix "W" to part number for Woodland.

Voor uw gebruiksgemak beschikt INPRO® over een inventarisatie van de items, die beschikbaar zijn op onze website (Autodesk® Revit® BIM)

700 STOOTBUMPER

197mm high
700 - Cover and Aluminium retainer, 3.66m length
701 - End Cap
702 - Outside Corner
707 - Inside Corner (Not available in woodland pattern)
706A - Optional Aluminium Splice
801 - Optional Mounting Bracket
1601 - Optional 12mm thick x 50mm diameter Rubber Spacer. Add suffix "W" to part number for Woodland.
Add suffix "I" for infinity bracket.

1400 STOOTBUMPER

102mm high
1400 - Cover and Aluminium retainer supports, 12' length
1402 - End Cap
1403 - Outside Corner
1407 - Inside Corner
501 - Optional 12mm thick x 50mm dia. Rubber Spacer
* 1400 is a custom product. Minimums apply and product is not returnable. Add suffix "W" to part number for Woodland. Add suffix "I" for infinity bracket.

1500 STOOTBUMPER SILHOUETTE

127mm high
1500 - Cover and Aluminium retainer, 3.66m length
1501L - Left End Cap
1501R - Right End Cap
1502 - Outside Corner
1503 - Inside Corner
1601 - Optional 12mm thick x 50mm Oval Rubber Spacer.
Add suffix "W" to part number for Woodland. Add suffix "I" for infinity bracket.

1800 STOOTBUMPER

203mm high
1800 - 203mm High Wall Guard with cover and Aluminium retainer, 3.66m length
1601 - Optional 12mm thick x 100mm Oval Rubber Spacer
1801L - Left End Cap
1801R - Right End Cap
1802 - Outside Corner
1803 - Inside Corner
706A - Optional Aluminium Splice
Add suffix "I" for infinity bracket. Add suffix "W" for woodlands.

1300 STOOTBUMPER

103mm high
1300 - Cover and Aluminium retainer, 3.66m length
1302 - End Cap
1303 - Outside Corner
1307 - Inside Corner
501 - Optional 12mm thick x 50mm dia. Rubber Spacer

1600 STOOTBUMPER

152mm high
1600 - Cover and Aluminium retainer, 3.66m length
1622 - End Cap
1623 - Outside Corner
1627 - Inside Corner
1606A - Optional Aluminium Splice
801 - Optional Mounting Bracket
1601 - Optional 12mm thick x 50mm dia. Rubber Spacer
Add suffix "I" for infinity bracket.

50SS ROESTVRIJSTALEN STOOTBUMPER

102mm high
50SS - 100mm High Stainless Steel Wall Guard, pre-assembled
50SSLR - Stainless Steel Left Return
50SSRR - Stainless Steel Right Return
50SSOC - Stainless Steel Outside Corner
50SSIC - Stainless Steel Inside Corner
50AABK - Aluminium Bracket

Contains up to 75% post-consumer recycled material. Factory pre-cut sections to field measurements non-returnable.

MUUR PLINT HOGE WEERSTAND

102mm high
WB4 - 10mm thick x 100mm high
WB4LEC - Left End Cap
WB4REC - Right End Cap
WB4OC - Outside Corner
WB4IC - Inside Corner
Lead time may vary.

NUTREE® STOOTBUMPER

140mm-241mm high
NT-140, 12mm Thick x 203mm High x 3.66m Long
NT - 518, 25mm Thick x 140mm High x 3.66m Long
NT - 690, 38mm Thick x 140mm High x 3.66m Long
NT - 694, 38mm Thick x 190mm High x 3.66m Long
NT - 695, 38mm Thick x 241mm High x 3.66m Long
Lead times may vary. Custom sizes and colors available with minimums.

Hoekbeschermers

HOEKBESCHERMER, ZONDER KLEEFBAND

30 CGN - 30mmx30mmx2.4m, 90°
50 CGN - 50mmx50mmx2.4m, 90°
75 CGN - 75mmx75mmx2.4m, 90°
NOTE: Add suffix "W" for Woodland.

ALUMINIUM HOEKBESCHERMER

90° | 19mm, 38mm wings
DW-ALUM-3448 - 19mm x 19mm x 1.2m, 90°
DW-ALUM-3496 - 19mm x 19mm x 2.4m, 90°
DW-ALUM-11248 - 38mm x 38mm x 1.2m, 90°
DW-ALUM-11296 - 38mm x 38mm x 2.4m, 90°
Custom sizes available.

TRANSPARANT POLYCARBONAAT HOEKBESCHERMER

90° and 135° | 19mm, 29mm, 64mm wings
434* - 19mm x 19mm x 1.2m, 90°
834* - 19mm x 19mm x 2.4m, 90°
4118 - 29mm x 29mm x 1.2m, 90°
8118 - 29mm x 29mm x 2.4m, 90°
421290 - 64mm x 64mm x 1.2m, 90°
821290 - 64mm x 64mm x 2.4m, 90°
4212135 - 64mm x 64mm x 1.2m, 135°
8212135 - 64mm x 64mm x 2.4m, 135°
Custom sizes available, please call for details. *Not provided with pre-drilled holes.

NUTREE®HOEKBESCHERMER

90° | 80mm Wing-black
NT-CG11 - 80mm x 80mm x 2.4m

130 HOEKBESCHERMER

135° | 76mm wing
134 - 76mm x 76mm x 1.2m, 135°
138 - 76mm x 76mm x 2.4m, 135°
139 - 76mm x 76mm x 2.74m, 135°
1312 - 76mm x 76mm x 3.66m, 135°
Note: Add suffix "W" for Woodland. Retainer. Custom bendable Aluminium retainer with flexible top caps available. US Patent 8,828,522.

130F VERZONKEN MONTAGE

135° | 76mm wing
134F - 76mm x 76mm x 1.2m, 135°
138F - 76mm x 76mm x 2.4m, 135°
139F - 76mm x 76mm x 2.74m, 135°
1312F - 76mm x 76mm x 3.66m, 135°
130B-4 - 1.2m Cove Base Retainer
130B-6 - 1.8m Cove Base Retainer
130F-Cap - Closure Cap

150 HOEKBESCHERMER

90° | 76mm wing
154 - 76mm x 76mm x 1.2m, 90°
158 - 76mm x 76mm x 2.4m, 90°
159 - 76mm x 76mm x 2.74m, 90°

1512 - 76mm x 76mm x 3.66m, 90°
Add suffix "W" for Woodland. Custom bendable Aluminium retainer with flexible top caps available. US Patent 8,828,522.

150F VERZONKEN MONTAGE

90° | 76mm wing
154F - 76mm x 76mm x 1.2m, 90°
158F - 76mm x 76mm x 2.4m, 90°
159 - 76mm x 76mm x 2.74m, 90°
159F - 76mm x 76mm x 2.74m, 90°
1512F - 76mm x 76mm x 3.66m, 90°
150B-4 - 1.2m Cove Base Retainer
150B-6 - 1.8m Cove Base Retainer
150F-Cap - Closure Cap

160 HOEKBESCHERMER

90° | 51mm wing
164 - 51mm x 51mm x 1.2m, 90°
168 - 51mm x 51mm x 2.4m, 90°
169 - 51mm x 51mm x 2.74m, 90°
1612 - 51mm x 51mm x 3.66m, 90°
Note: Add suffix "W" for Woodland. Custom bendable Aluminium retainer with flexible top caps available. US Patent 8,828,522.

160F VERZONKEN MONTAGE

90° | 51mm wing
164F - 51mm x 51mm x 1.2m, 90°
168F - 51mm x 51mm x 2.4m, 90°
169F - 51mm x 51mm x 2.74m, 90°
1612F - 51mm x 51mm x 3.66m, 90°
160B-4 - 1.2m Cove Base Retainer
160B-6 - 1.8m Cove Base Retainer
160F-Cap - Closure Cap

Wand Bescherming

SANPARREL™ PLATEN - STANDAARD EFFEN KLEURENGAMMA

405 - 1mm Thick, 1.2m x 2.4m (Standard size)
406 - 1.5mm Thick, 1.2m x 2.4m (Standard size)
Visit inprocorp.com/ipc for specific size and thickness information.

SANPARREL™ PLATEN - MOTIEVEN

405E - 1mm Thick, 1.2m x 2.4m (Standard size)
406E - 1.5mm Thick, 1.2m x 2.4m (Standard size)

SANPARREL™ PLATEN - WOODLAND

405W - 1mm Thick, 1.2m x 2.4m (Standard size)
406W - 1.5mm Thick, 1.2m x 2.4m (Standard size)

AFWERKING IN STANDAARD KLEUREN

Available in PVC-u
407-Top Cap, 2.4m length
408-Vertical Divider Bar, 2.4m length
409-Inside Corner, 2.4m length
* 3m Trim Available

AFWERKING IN ROESTVRIJSTAAL

DW-SSTC08 Top Cap, 2.4m length
DW-SSDB08 Vertical Divider Bar, 2.4m length
* 3m Trim Available

AFWERKING IN METAAL-TINTEN

in Bright Silver PVC-u Only
407M-0369 Top Cap, 2.4m length
408M-0369 Vertical Divider Bar, 2.4m length
409M-0369 Inside Corner, 2.4m length
* 3m Trim Available

AFWERKING IN ALUMINIUM

in Clear Anodized Satin Finish
407A-CL Top Cap, 2.4m length
408A-CL Vertical Divider Bar, 2.4m length
409A-CL Inside Corner, 2.4m length
420A-CL Outside Corner, 2.4m length
421A-CL Outside Corner, 3m length

Deurbescherming

NUTREE®

NT-DP4896-BLK - 4.7mm thick, 1.2m x 2.4m
NT-DP4896-GRY - 4.7mm thick, 1.2m x 2.4m

1700 DEURLIJST BESCHERMERS

1736 - 76mm x 76mm x .9m with 2mm cover and 2mm Aluminium retainer
1748 - 76mm x 76mm x 1.2m with 2mm cover and 2mm Aluminium retainer
1796 - 76mm x 76mm x 2.4m with 2mm cover and 2mm Aluminium retainer

OP MAAT GEMAAKTE DEURBESCHERMING

Available in 1mm thickness
400C - .9m Height, up to 292mm Width
399C - .9m Height, over 292mm Width
398C - 1.2m Height, up to 292mm Width
397C - 1.2m Height, over 292mm Width
396C - 2.4m Height, over 292mm Width
395C - 2.4m Height, up to 292mm Width
Hospital mop stop frames are available. Custom Formed Door Frame Guards are custom products and are not returnable. Designed for metal frames only.

DEURRAND BESCHERMERS

Available in 1mm thickness - PVC-u
415 - .9m Height, Long-shape, with factory applied adhesive
415N - .9m Height, Long-shape, without adhesive
41596 - 2.4m Height, Long-shape, with factory applied adhesive
41596N - 2.4m Height, Long-shape, without adhesive
416TC - .9m Height, textured U-shape, cement-on
416TS - .9m Height, textured U-shape, screw-on
41696TC - 2.4m Height, textured U-shape, cement-on
41696TS - 2.4m Height, textured U-shape, screw-on
Door Edge Protectors are custom products and are not returnable.

PVC-U DEURBLAD BESCHERMER

SPECIFY YOUR HEIGHT AND WIDTH.

K4 - .1mm Thick
K6 - 1.5mm Thick
K8* - 2mm Thick
*2mm thick. Minimum order requirements may apply. Door Face Protectors are a custom product and are not returnable.

ROESTVRIJSTALEN DEURBLAD BESCHERMER

Stainless Steel Door Face Protection offers a #4 satin finish
SS-KP - Type 430 or 304, 16 Gauge
SS-KP - Type 430 or 304, 16 Gauge w/Long-Bend
Cement-on or screw-on options available. 14 & 18 gauge alloys are also available. Stainless Steel Door Face Protectors are custom products. Products are not returnable. Custom shapes available.

ONTWERP MODEL

K41 - 1mm Thick - Model 10
K61 - 1.5mm Thick - Model 10
K42 - 1mm Thick - Model 20
K43 - 1mm Thick - Model 30
K62 - 1.5mm Thick - Model 20
K63 - 1.5mm Thick - Model 30
Designer Door Face Protectors are custom products. Set-up charges apply and products are not returnable.