

STORAX®



MUURBESCHERMING LEUNINGEN

INHOUD

- Algemeen.....pag. 1
- Acrovyn® hoekbeschermers.....pag. 2-3
- Acrovyn® stootlijsten.....pag. 4-6
- Acrovyn® leuningen.....pag. 7-8
- Acrovyn® toepassingen..... pag. 9-18
- Acrovyn® platen en gezette profielen.....pag. 19-21
- Acrovyn® kleuren..... pag. 22-25
- Acrovyn® Bactericide platen en gezette profielen... pag. 26-28
- Acrovyn® montage..... pag. 29
- Stelatex® muurstootlijsten.....pag. 30
- Stelatex® hoekbeschermers.....pag. 31
- Stelatex® toepassingen.....pag. 32

Algemeen

Het Acrovyn® muurbeschermingsysteem is door haar unieke concept al meer dan 30 jaar een betrouwbare en esthetisch verantwoorde oplossing ter voorkoming van beschadigingen in gebouwen.

Systeem

Doorlopende geëxtrudeerde aluminium profielen welke direct of door middel van afstandhouders tegen de muur worden bevestigd. Over de aluminium onderprofielen wordt een vinyl beschermprofiel geklikt. Door het kliksysteem hebben de vinylprofielen een verende, schok-absorberende werking waardoor stoten kunnen worden opgevangen zonder beschadiging van de ondergrond. Het Acrovyn® muurbeschermingsysteem omvat de volgende profielseries:

- hoekbeschermers: type SSM-20, SM-20, SM-20M, FSP-20, SO-50V, SO-75, SO-50, SO 30
- muurstootlijsten: type FR-225, SCR-50M, SCR-80M, SCR-50, SCR-80, AR-170L
- stootplaten: type TP-300, TP-200, TP-150, TP-100
- leuningen: type HRO-6, HRB-35, HRB-4C, MCE-40 Acrovyn®Bactericide, MCE-40 Acrovyn® Houtlook, MCE-40 Aluminium
- wandbeplating, deurschopplaten, plinten en gezette profielen
- Stelatex muurstootlijsten: type 150 W 20, 200 W 30, 60 B, 75 D
- Stelatex hoekbeschermers: type 75 C, 100 C.

Toepassing

Overal waar door rolstoelen, brancards, bedden, dienwagens e.d. beschadigingen ontstaan aan hoeken, wanden, kozijnen en kolommen in ziekenhuizen, verpleeg- en bejaardenhuizen, restaurants, kantoren, supermarkten, banken, hotels, scholen, zwembaden, sporthallen, kazernes, etc.



Materiaal

Onderprofiel: geëxtrudeerd aluminium kwaliteit Al.Mg.Si.0,5 (50 ST).

Beschermprofiel: geëxtrudeerd slagvast kunststof op vinylbasis.

Sterkte

De Acrovyn® beschermingsprofielen hebben een zeer sterke acryl/vinyl legering met graniet structuur. Deze legering is slag-, kras- en slijtvast en toch flexibel, zodat de zwaarste klappen kunnen worden opgevangen en verwerkt, zonder de wanden te beschadigen.

Het Acrovyn® -systeem heeft een slagvastheid van 75 kg/cm².

De Acrovyn® muurbeschermers bieden een schokbescherming van 25 kg/cm².

Standaardlengten

Hoekbeschermers: 3.000 mm. **Muurstootlijsten:** 4.000 mm. **Leuningen:** 4.000 mm.

Kleuren

Standaardkleuren profielen: zie kleurenschema pag. 20-23.

Standaardkleuren schopplaten, wandbeplating: volgens stalenwaaier.

Brandwering

Acrovyn® voldoet aan de Euroklasse volgens classificatie EN 13501-1(B-S₂-d0).

Onderhoud

Acrovyn® beschermprofielen zijn bestand tegen corrosie, chemicaliën, oplos- en reinigingsmiddelen en kunnen daardoor met alle normale schoonmaakartikelen worden gereinigd.

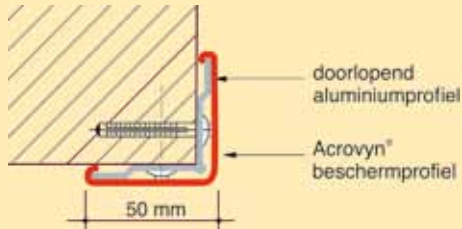
Hygiëne

De vinylprofielen zijn glad en niet poreus, zodat staphilococci en bacteriën zich niet op het oppervlak kunnen ontwikkelen. Voor toepassingen waar extra hoge eisen worden gesteld is Acrovyn®Bactericide bacteriedodende wandbescherming de ideale oplossing.

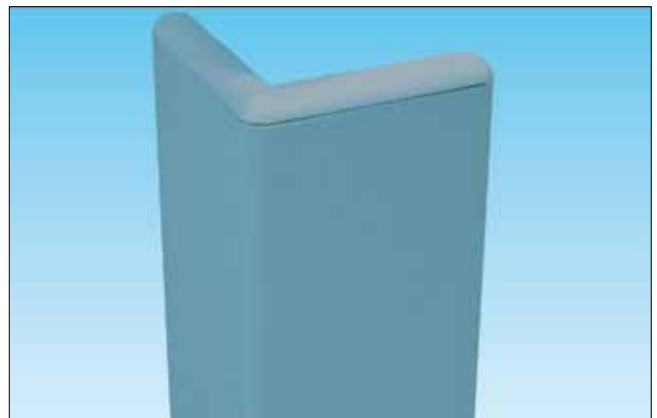
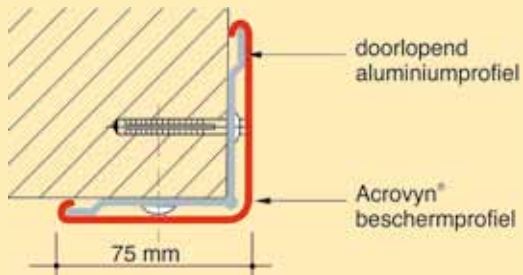
Economisch

- sterke onderhoudsvrije constructie
- snelle montage
- esthetische vormgeving met onzichtbare bevestiging
- veilig door afgeronde vorm en het ontbreken van schroeven aan het oppervlak

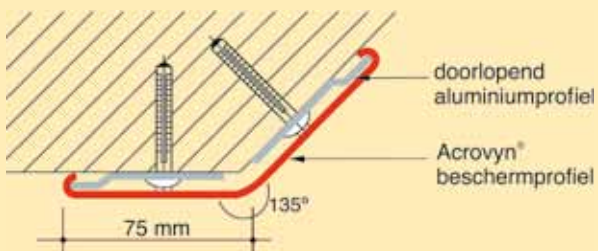
SSM-20



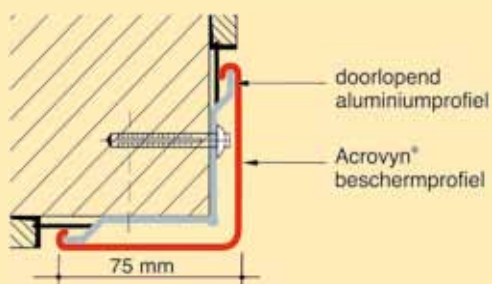
SM-20



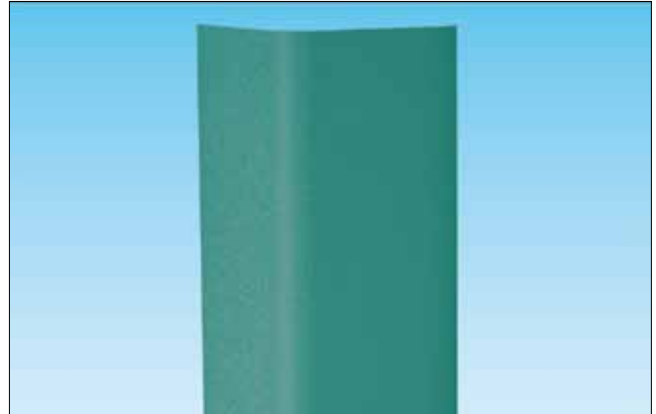
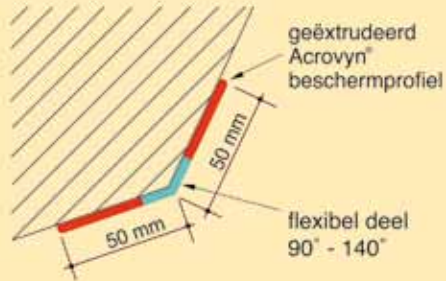
SM-20M



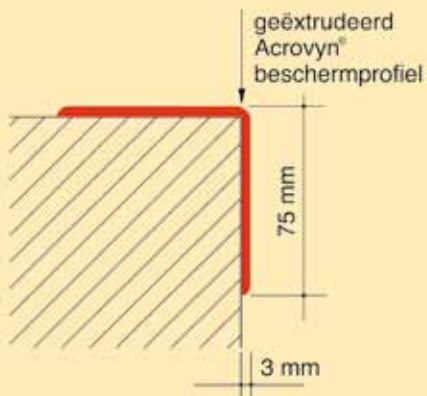
FSP-20



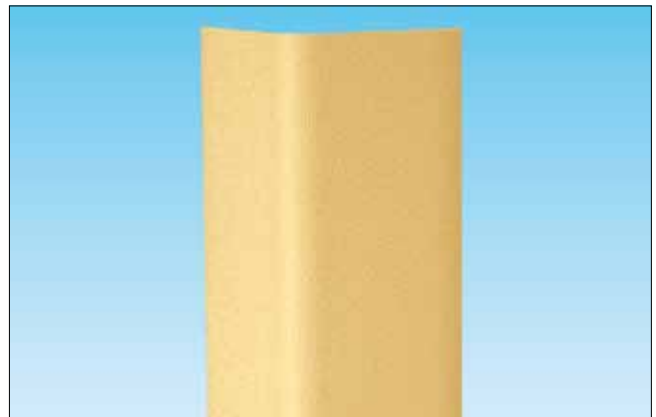
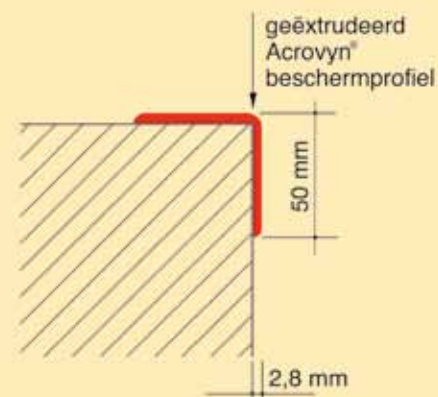
SO-50V



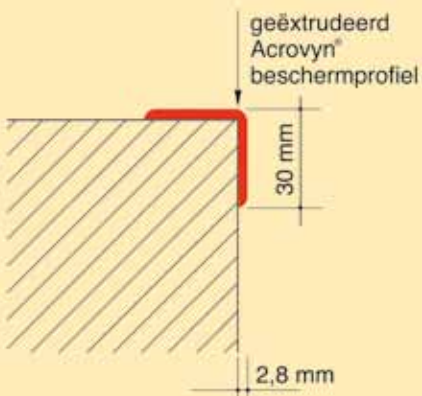
SO-75



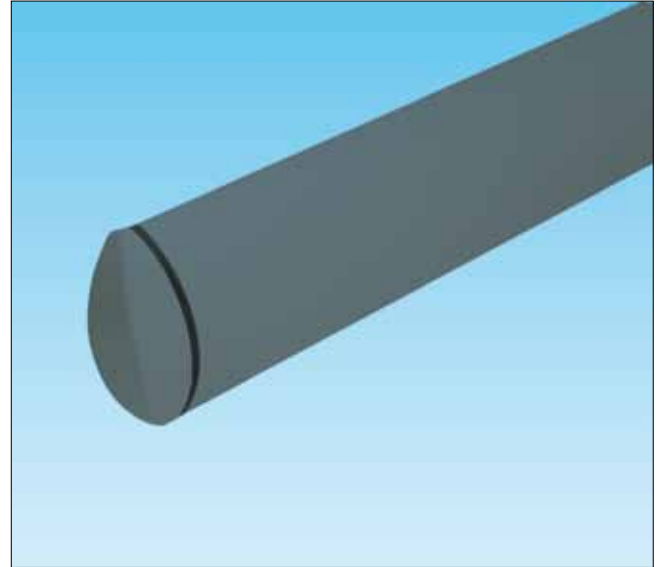
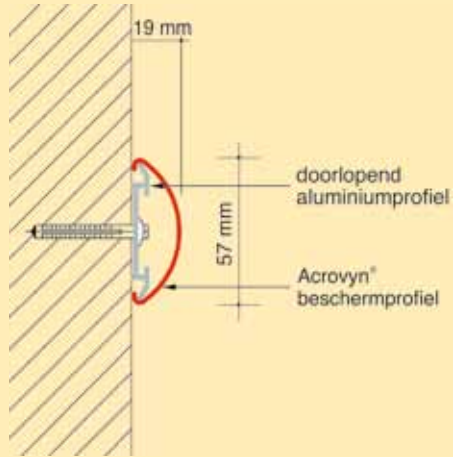
SO-50



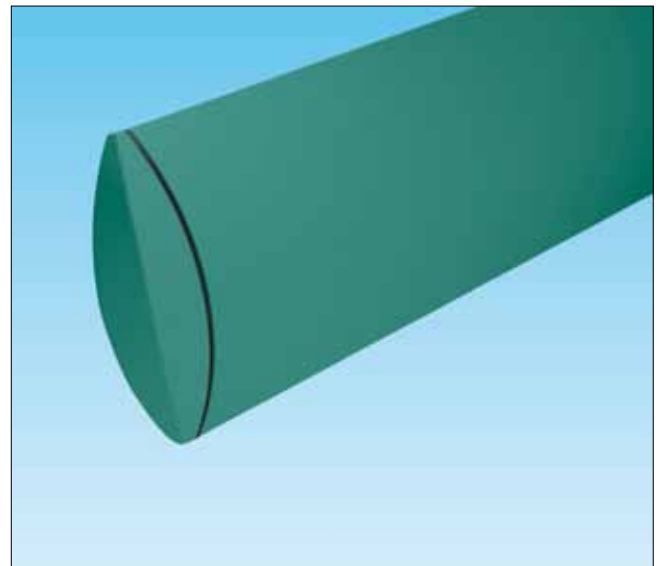
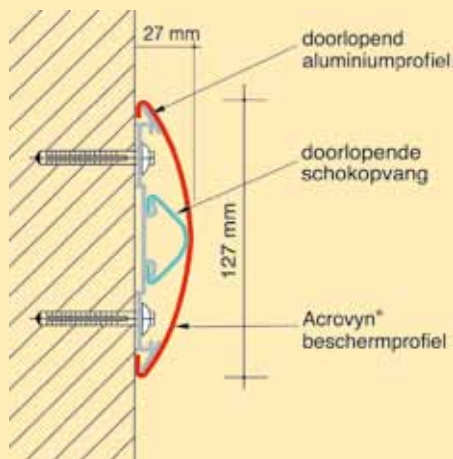
SO-30



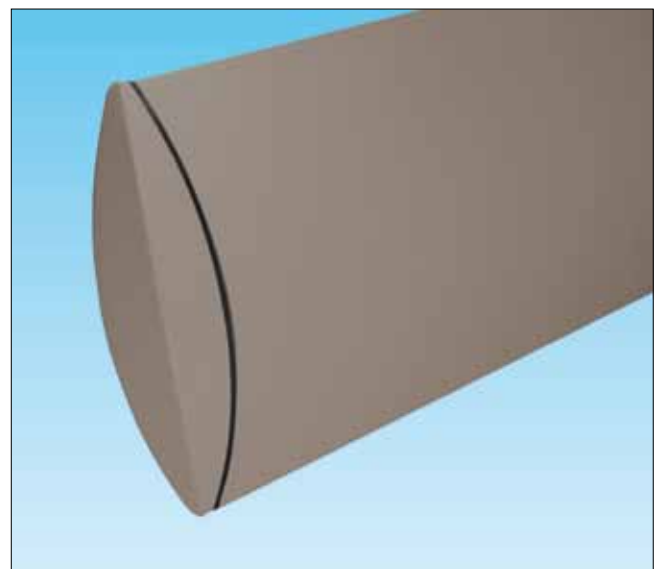
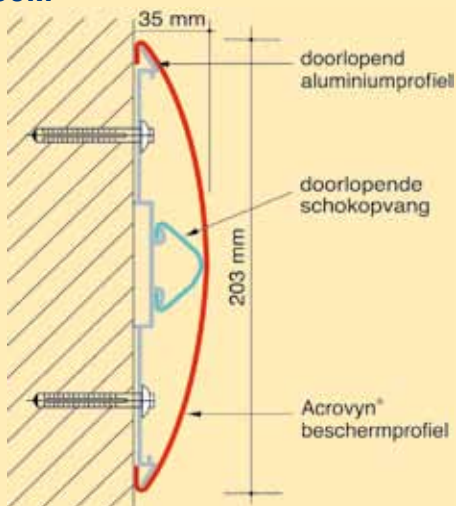
FR-225



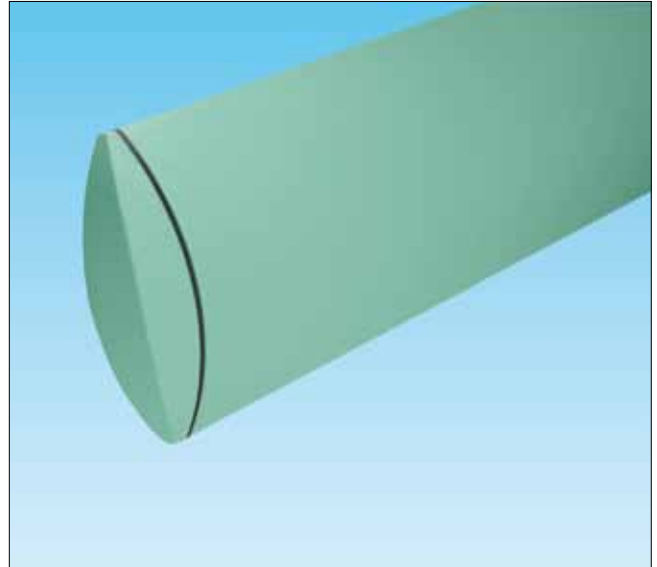
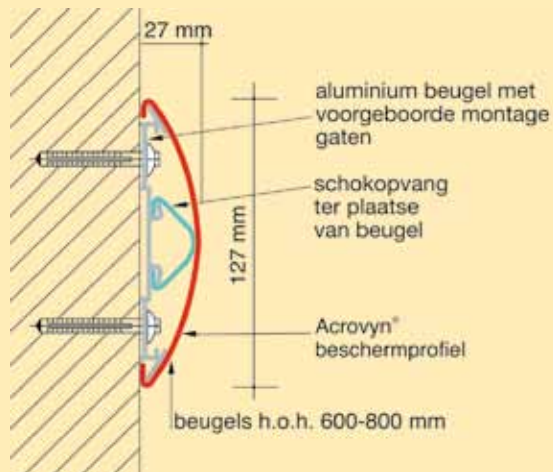
SCR-50M



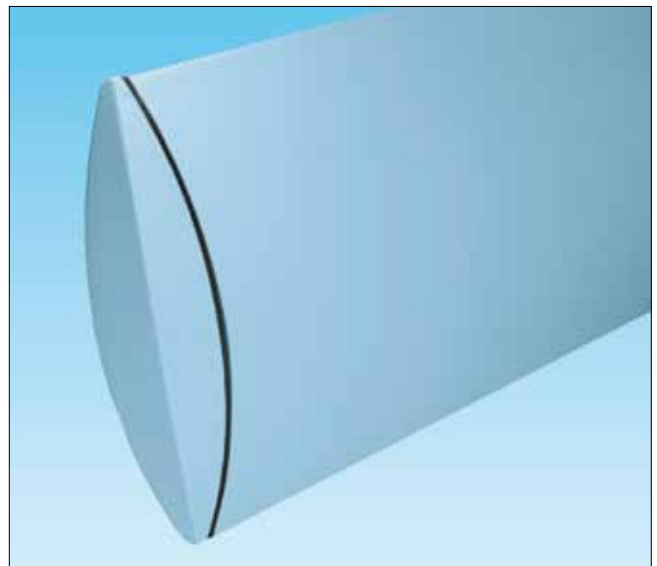
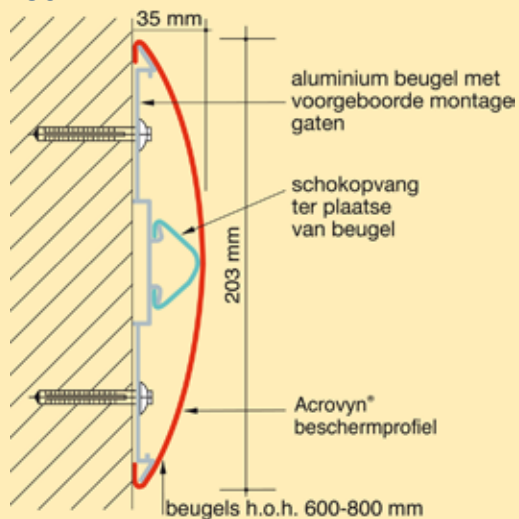
SCR-80M



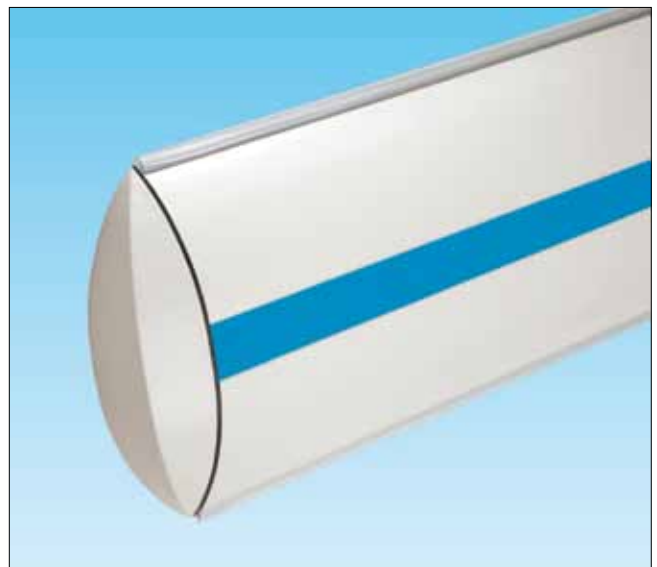
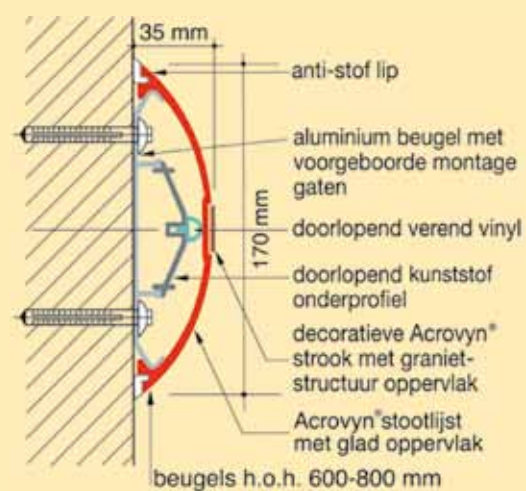
SCR-50

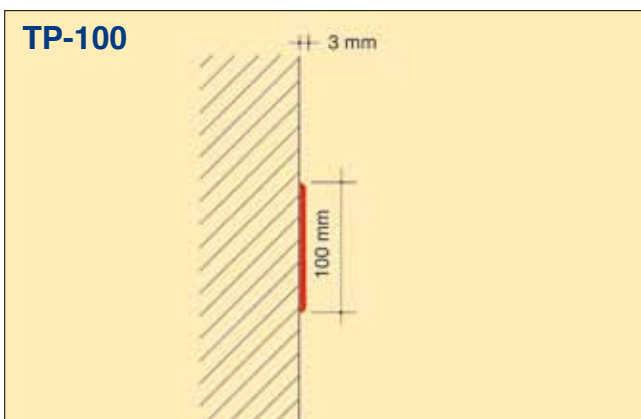
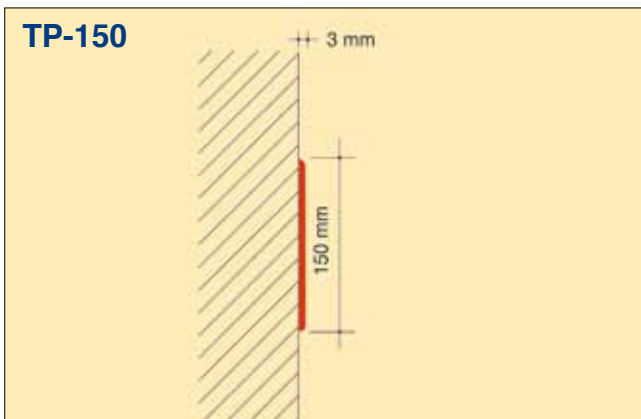
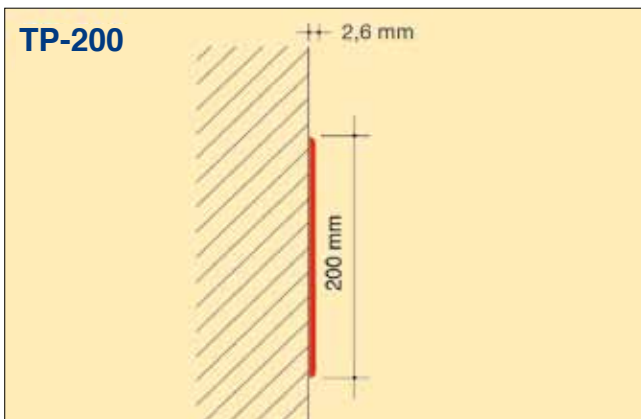
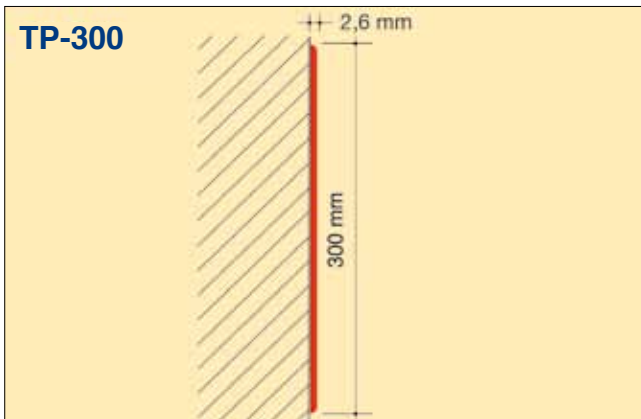


SCR-80

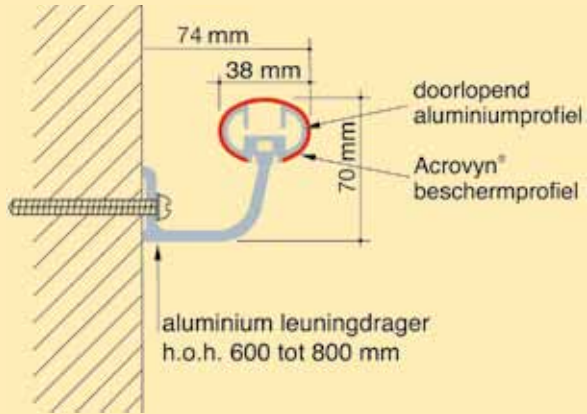


AR-170E

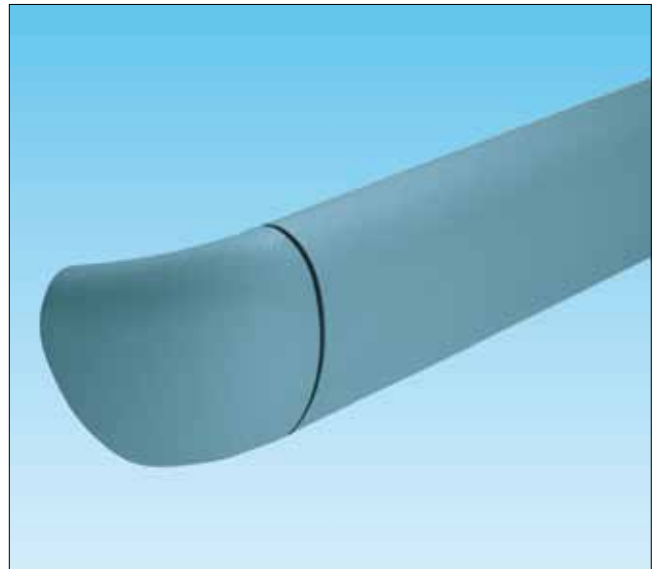
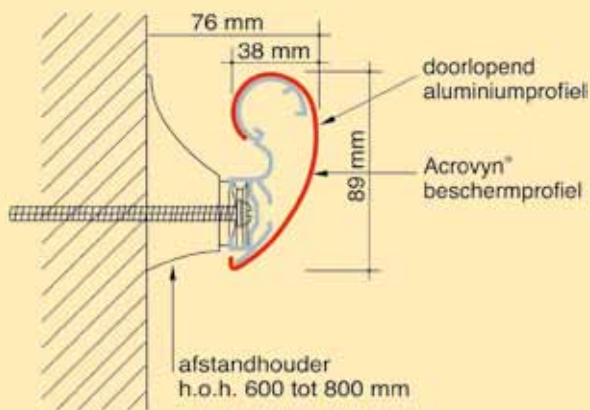




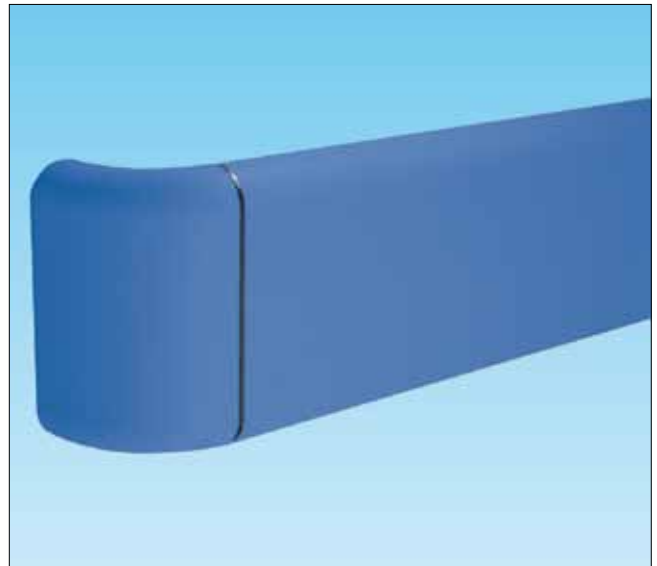
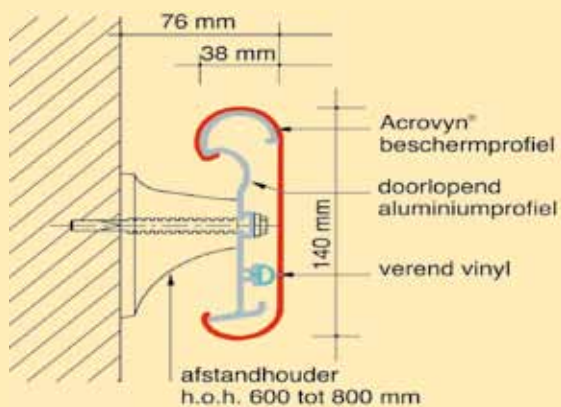
HR0-6

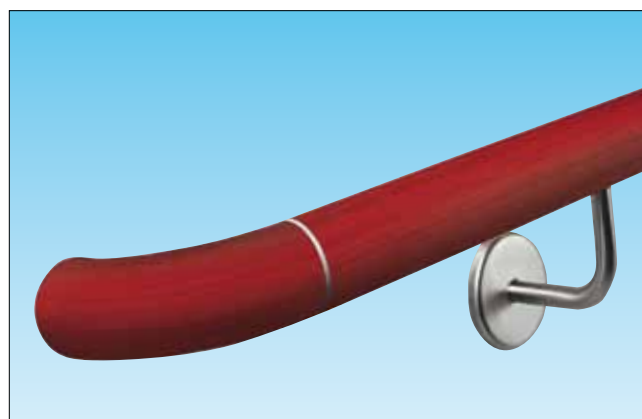
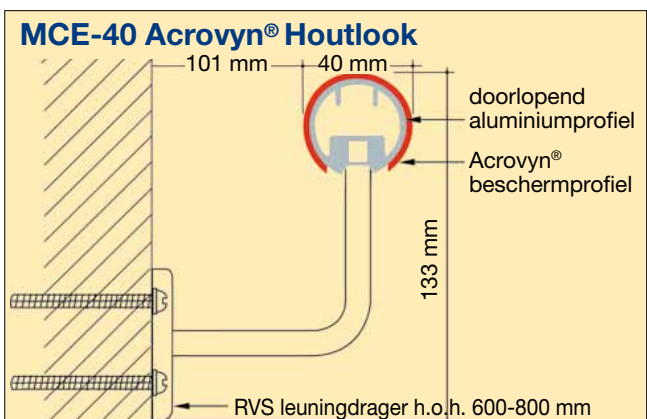
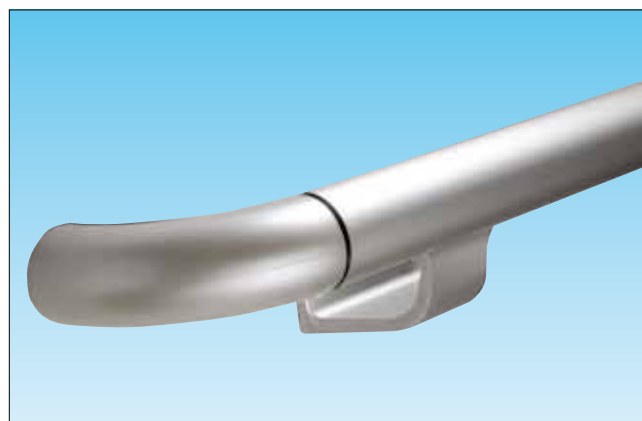
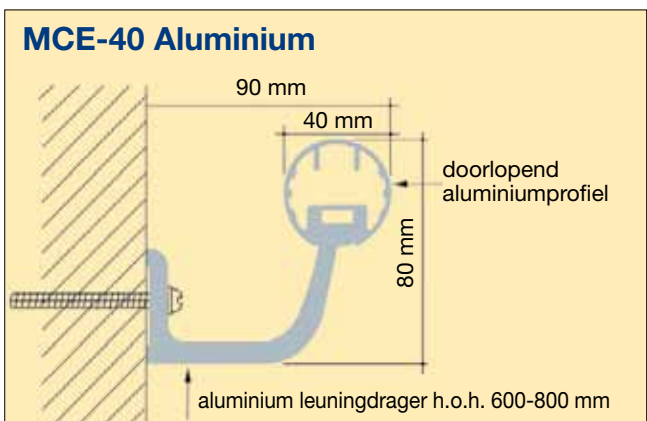
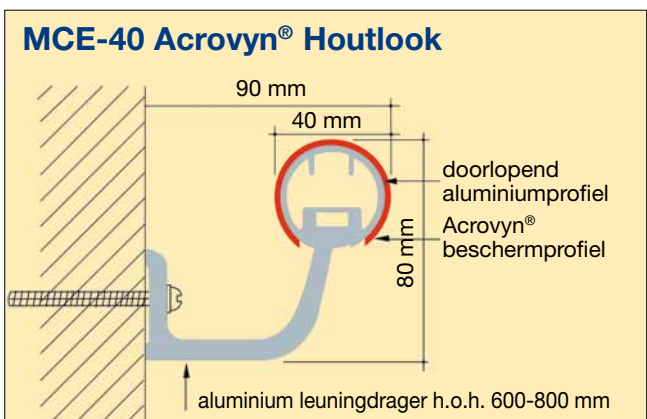
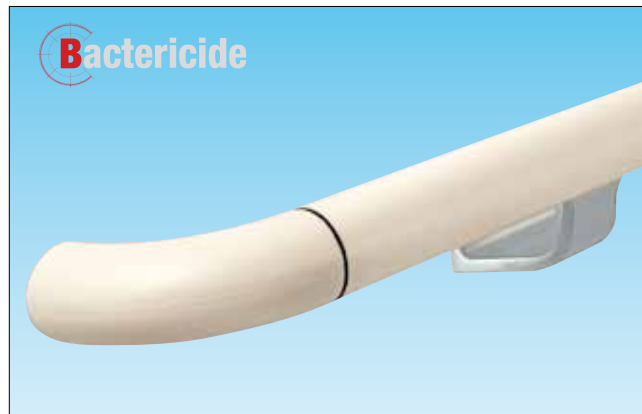
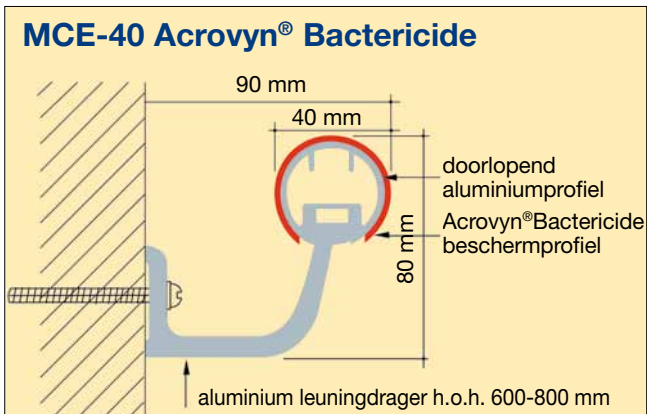


HRB-35



HRB-4C



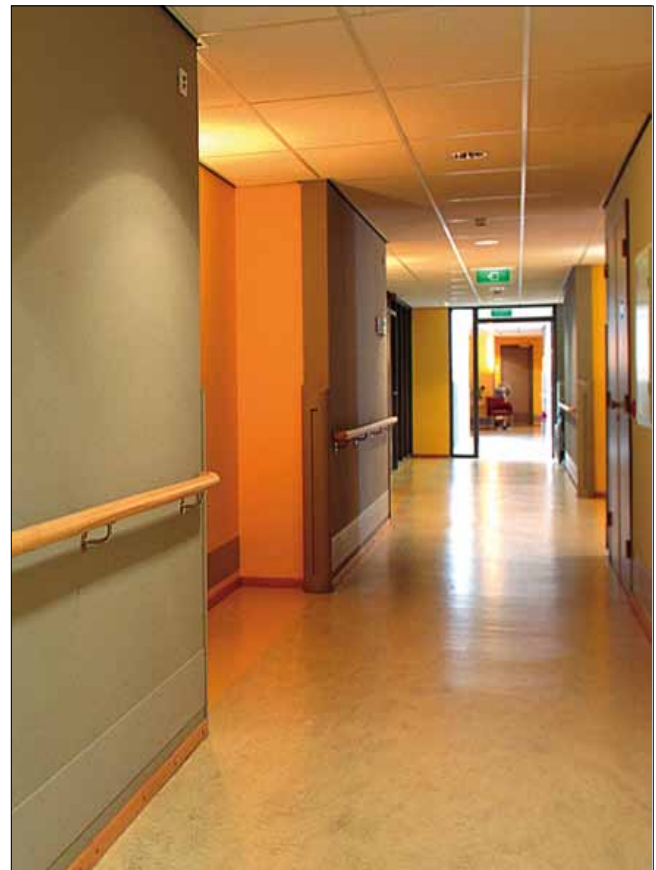






















Acrovyn kunststof platen



● materiaal

Acrovyn® is een sterke, kras- en slagvaste acryl-vinyl legering
EN-15102: 2007 + A1: 2011

● dikte

2 mm.

● oppervlak

- licht generfd
- glad

● brandwerendheid

Acrovyn® is zelfdovend en voldoet aan de Euroklasse volgens EN-13501-1 (B-S2dO).

● kleuren

- 17 neutrale kleuren
 - 23 accent kleuren
 - 8 "houtlook" kleuren
 - 3 "metaallook" kleuren
 - 5 kleuren in gladde uitvoering
 - 6 kleuren in bactericide uitvoering.
- Bij voldoende afname is elke gewenste RAL- of NCS-kleur leverbaar met inachtneming van voldoende levertijd.

● hygiëne

Acrovyn® platen zijn glad en niet poreus zodat staphylococci en andere bacteriën zich niet op het oppervlak kunnen ontwikkelen. Voor plaatsen met zeer hoge eisen is Acrovyn® Bactericide leverbaar: **Acrovyn® bactericide beplating is 100% bacteriedodend.** (Zie pagina 26-27-28).



● duurzaam

Acrovyn® wordt geproduceerd volgens de Europese RoHS norm en is volledig recyclebaar.

● afmetingen

- standaardplaten : 3000 x 1300 mm.
- maatwerk : iedere gewenste maat of vorm.
- gezette profielen : hoekbeschermers, U-profiel, kozijnbeschermers etc.



● toepassingen

- wandbeplating
- lambrisering
- stootlijsten
- schopplaten
- hoekbeschermers
- kozijnbeschermers
- plinten.

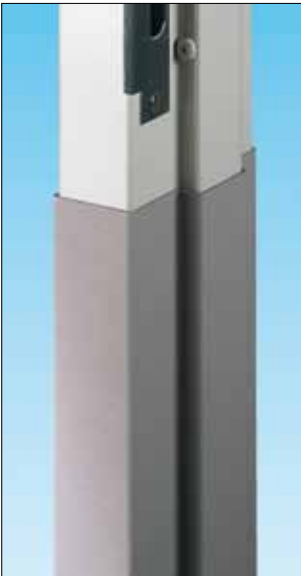
● montage

Acrovyn® wandbeplating/deurschopplaten/kozijnbeschermers en plinten kunnen compleet worden gemonteerd inclusief uitsparingen, afgeschuinde kanten en gelaste of gekitte naden. Voor de verlijming van Acrovyn® platen en profielen adviseren wij **Storax sealer STX** in de kleur wit.

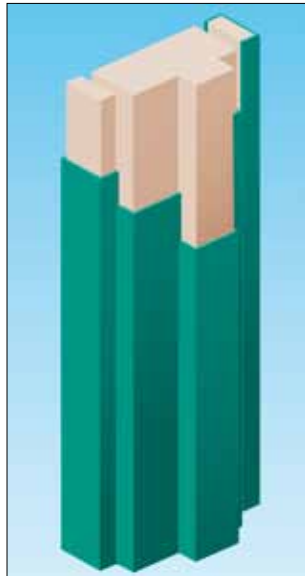
voorbeeld plinten



voorbeeld gezet profiel



kozijnbescherming



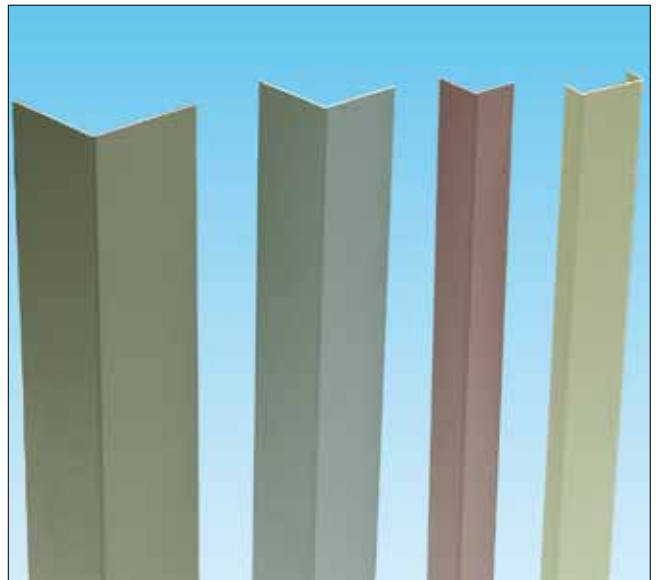
muurbescherming



deurbescherming



gezette profielen





11 decoratieve kleuren

De werkelijke kleuren kunnen afwijken van de afbeeldingen. Vraag daarom zonnig onze materiaalmonsters.

8 houtlook kleuren



berken nr 01



esdoorn nr 02



beuken nr 03



wengé nr 39



wit eiken nr 36



gestoomd eiken nr 37



gerookt eiken nr 38



gebrand eiken nr 40

3 metaal-look kleuren



zilver nr 06



nikkel nr 80



carbon nr 07

17 neutrale kleuren



signaalwit (sneeuw wit) nr 9003



wit nr 933



duifgrijs nr 24



platinagrijs nr 7036



gebroken wit nr 100



wolkengrijs nr 801



grijs nr 136



taupe nr 26



crème nr 101



zijdegrijs nr 7044



donkergrijs nr 162



mokka nr 105



grijsbeige nr 1019



kwartsgrijs nr 7039



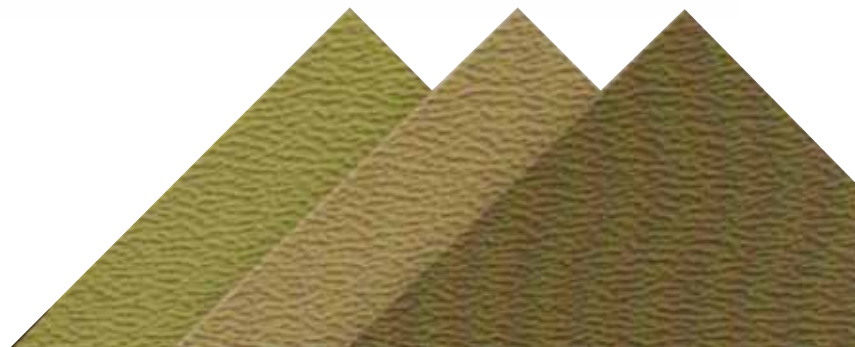
grafiëtgrijs nr 7024



grijsbruin nr 8019



beigegrijs nr 7006



23 accentkleuren



geel nr 16



lila nr 20



aqua nr 11



anijs nr 22



zinkgeel nr 1018



blauwliila nr 4005



kobalt nr 12



helgroen nr 34



mandarijn nr 17



heidepaars nr 4003



blauw nr 112



groen nr 23



oker nr 15



paars nr 32



donkerblauw nr 129



geelgrijs nr 7034



paprika nr 30



granaat nr 31



turkooisblauw nr 5018



olijf nr 33



licht roodoranje nr 2008



rood nr 845



mintturquoise nr 6033



kleur naar keuze bij voldoende afname

6 bactericide kleuren



signaalwit (sneeuw wit) nr 9003



gebroken wit nr 100



crème nr 101



duifgrijs nr24



aqua nr 11



wit nr 933

5 kleuren met glad oppervlak



signaalwit (sneeuw wit) nr 9003



zinkgeel nr 1018



crème nr 101



duifgrijs nr 24



aqua nr 11





Acrovyn® Bactericide

Muurbescherming die 100% bacteriedodend is

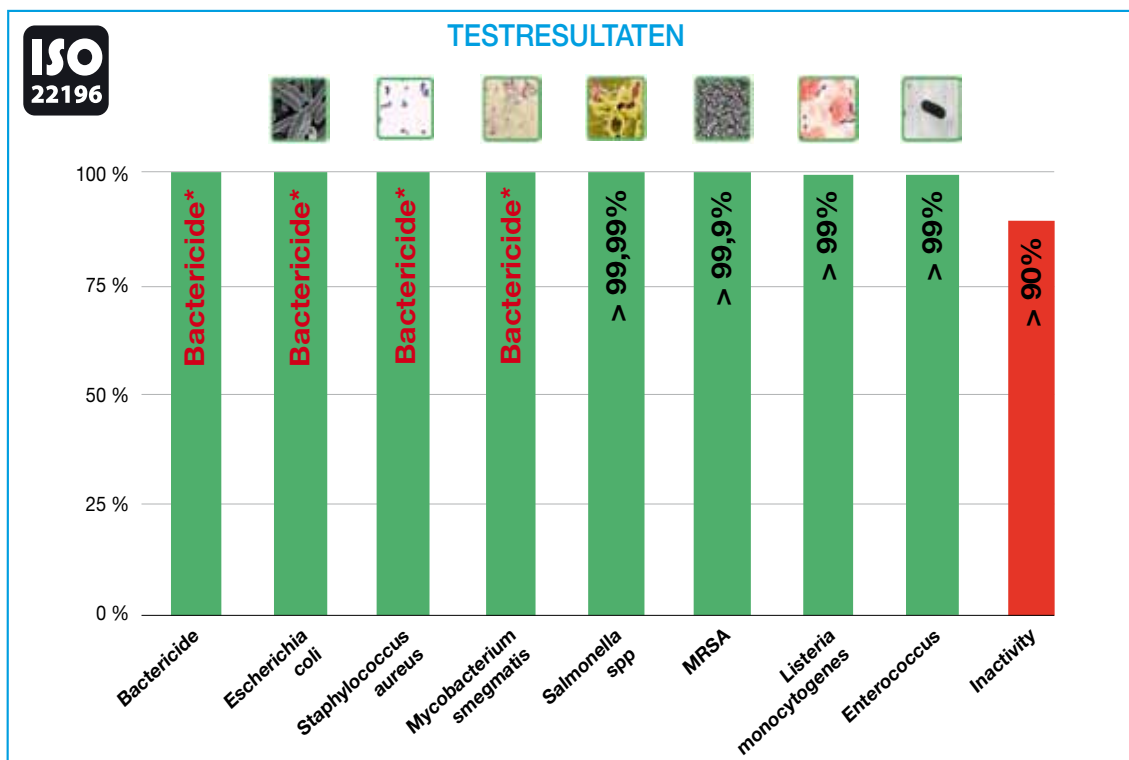
Acrovyn® Bactericide. Bacteriedodende wandbescherming

Ondanks het streng naleven van voorschriften die de verspreiding van bacteriën moeten tegengaan eisen infecties, veroorzaakt door bacteriën, alleen al in Europa nog steeds duizenden slachtoffers per jaar. Acrovyn® Bactericide is ontwikkeld om effectief de



Acrovyn® Bactericide:

- is chemicaliën vrij
- stopt groei van bacteriën volledig
- doodt binnen 24 uur alle bacteriën die in aanraking komen met het product
- behoudt zijn werking gedurende de jaren
- staat borg voor onovertroffen hygiënische condities



Definitie van bacteriedodend

ISO 22196 bepaalt de bacteriële activiteit op een kunststof oppervlak door het toepassen van de volgende formules:

Bacteriële activiteit= het aantal bacteriën op gecontroleerd oppervlak / het aantal bacteriën op behandeld oppervlak.

Bacteriedodend: indien 100.000 maal minder bacteriën op het behandelde oppervlak aanwezig zijn dan op het inactieve gecontroleerde oppervlak. (bacteriedodende activiteit 5 of hoger).

Bacteriëstatisch: indien er sprake is van 10 tot 100.000 maal minder bacteriën. (bacteriedodende activiteit tussen de 1 en de 5 ligt).

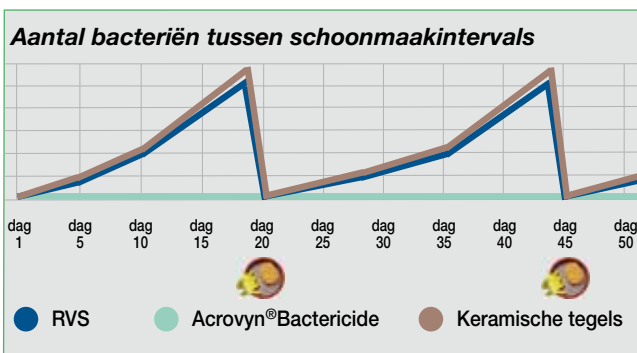
Inactief: wanneer de bacteriedodende activiteit lager is dan 1.

Acrovyn® Bactericide geeft optimale bescherming tegen beschadiging

Acrovyn® Bactericide beschermt wanden optimaal tegen beschadigingen en zorgt voor een blijvend mooie en strakke uitstraling.

Onderhoudsvriendelijk

Acrovyn® Bactericide heeft een hoge chemische weerstand en kan met elk gangbaar schoonmaakmiddel worden gereinigd. Acrovyn® Bactericide blijft eruit zien als nieuw en de bacteriedodende werking blijft op hetzelfde effectieve niveau.



Afmetingen

Acrovyn® Bactericide platen zijn 2 mm. dik en worden geleverd in standaard afmetingen van 3000 x 1300 mm. of op maat.

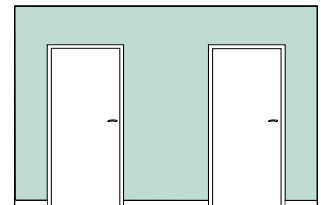
Ook op maat gezette hoek- of kozijnbeschermers zijn leverbaar.

Oppervlak

Acrovyn® Bactericide platen zijn voorzien van een krasvast structuuroppervlak of een volledig glad oppervlak.

Toepassingen

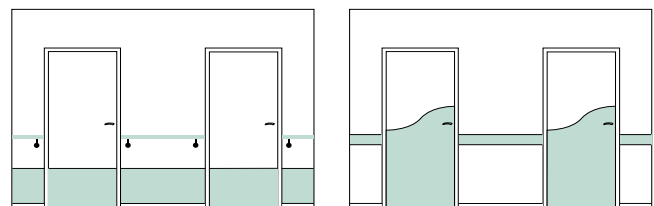
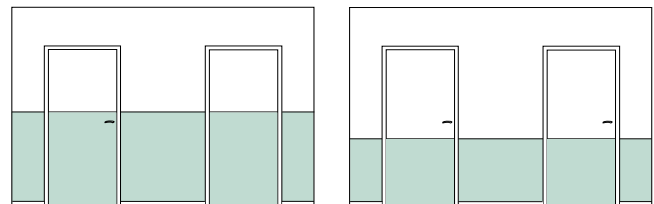
Enkele voorbeelden van Acrovyn® Bactericide wandplaten.



Wandbekleding

Anti-bacteriële activiteit

Steen - graniet- marmer	inactief
Keramische tegels	inactief
Vinyl	inactief
RVS	heel weinig actief
Glasfiber	inactief
Laminaat	heel weinig actief
Hout	inactief
CS Acrovyn®	bacteriëstatisch
Acrovyn® Bactericide	bacteriedodend



Brandveiligheid

Acrovyn® Bactericide is gemaakt van zelfdovende materialen en is gecertificeerd volgens klasse M1 en B-s2,d0.



Duurzaam

Acrovyn® Bactericide wordt geproduceerd volgens de Europese RoHS norm en is volledig recyclebaar.

Kleuren

Acrovyn® Bactericide wandplaten zijn standaard verkrijgbaar in 6 kleuren en bij voldoende afname in elke gewenste kleur.



Toepassingen



Inmeten en montage

Acrovyn® wandbeplating kan los worden geleverd, maar Storax kan ook het inmeten en volledig aanbrengen in het werk verzorgen, inclusief gezette hoeken, kozijnbekledingen, uitsparingen etc. Storax heeft 30 jaar ervaring met het adviseren, leveren en monteren van Acrovyn wandbescherming.



Algemeen

STELATEX muurstootlijsten zijn speciaal ontworpen om wanden die blootstaan aan beschadigingen door voertuigen zoals vrachtwagens en vorkheftrucks te beschermen.

Materiaal

Schokabsorberend elastomeer.

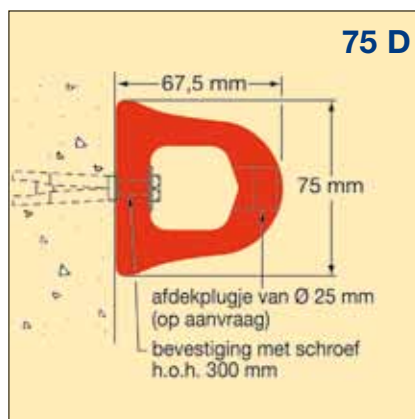
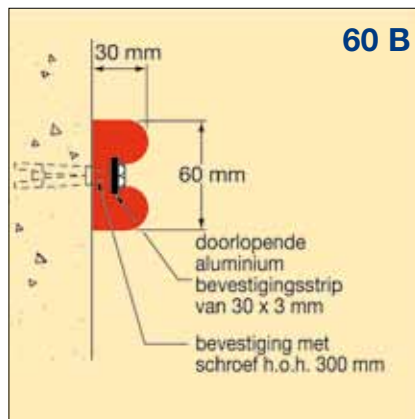
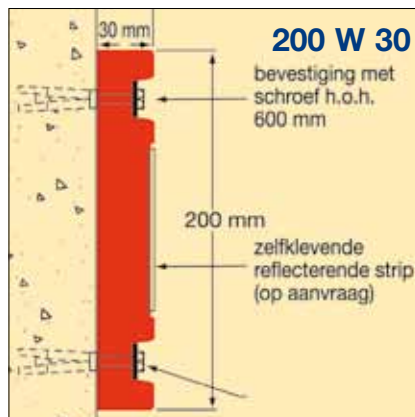
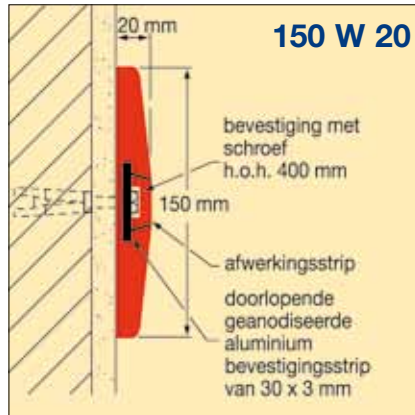
Toepassingen

Stootlijst type **200 W 30** kan op rechte vlakke wanden worden aangebracht. Tevens kan een reflecterende zelfklevende strip worden aangebracht. Stootlijst type **60 B** en **75 D** zijn bestemd voor horizontaal of verticaal gebruik op vlakke of zeer licht gebogen oppervlakten. Zij kunnen tevens achter op voertuigen worden gemonteerd.

Standaardlengten: 3.000 mm

Afdekplaatjes en afdekplugges zijn leverbaar voor type **75 D**.

Bevestigingsmateriaal wordt niet meegeleverd.





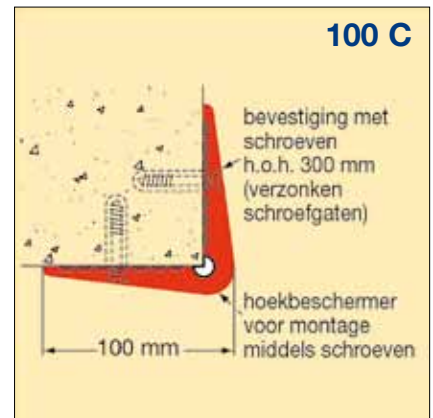
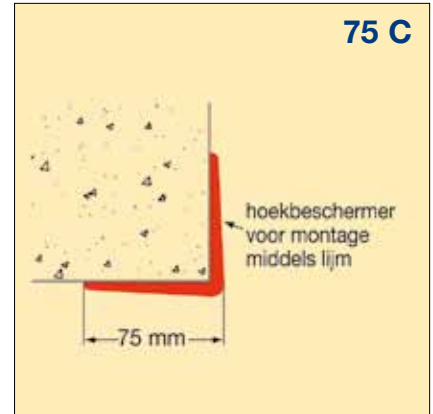
Algemeen

STELATEX hoekbeschermers bieden een uitstekende bescherming tegen beschadigingen aan hoeken en zuilen, speciaal in parkeergarages, opslagplaatsen en industrieterreinen waar veel rijdend verkeer is. De profielen kunnen eenvoudig en snel worden geschroefd of gelijmd op bijna alle oppervlakten.

Materiaal

Schokabsorberend elastomeer.

Standaardlengten: 3.000 mm







Het Storax leveringsprogramma

- entreematten
- schoonloopzones
- antislipmatten
- glasbalustrades
- leuningen en hekwerken
- roosters
- lamellenwand
- zonwering
- hoekbeschermers
- muurbescherming
- vloerluiken
- vluchtluiken
- dak- en inspectieluiken
- dakluikladders en schaartrappen
- voegprofielen
- trapneuzen
- tegelprofielen
- schopplaten en speciaal zetwerk
- plinten en vloerprofielen
- zwembadroosters