



## DE **TOP** IN KUNSTSTOF GEVELBEKLEDING



## VERWERKT ALS HOUT NOOIT MEER SCHILDEREN

Protex is dé innovatieve gevelbekleding die u een mooie en duurzame keuze biedt voor elke geveltoepassing. Protex heeft de uitstraling van hout en de duurzaamheid van kunststof. Het beste van twee werelden, gecombineerd in één uniek product. Het ziet eruit als hout, het verwerkt als hout. Echter Protex heeft geen schilderonderhoud nodig, alleen schoonmaken volstaat.

### Wat maakt Protex zo uniek?

Protex bestaat uit een massieve door- en door-gekleurde kunststof kern. Door deze massieve opbouw kan Protex verwerkt worden zonder afwerkprofielen. Dit bespaart materiaal- en arbeidskosten. Ook visueel is dit aantrekkelijk.

### Protex Sense

Protex Sense is de zeer succesvolle serie voorzien van een kleurfolie en heeft een subtiele houtnerfstructuur. Daarbij is de kleurfolie UV bestendig. Protex Sense is standaard uit voorraad leverbaar in 13 kleuren.

Massief bruine kern



Folie met subtiele houtnerfstructuur

### Protex Urban

De matte kunststof toplaag van Protex Urban is voorzien van een nieuw ontwikkelde ingeperste houtnerfstructuur, welke past in de hedendaagse wens van de consument en ontwerpers. Protex Urban is vanuit voorraad leverbaar in vier lichte kleuren.

Massief beige kern

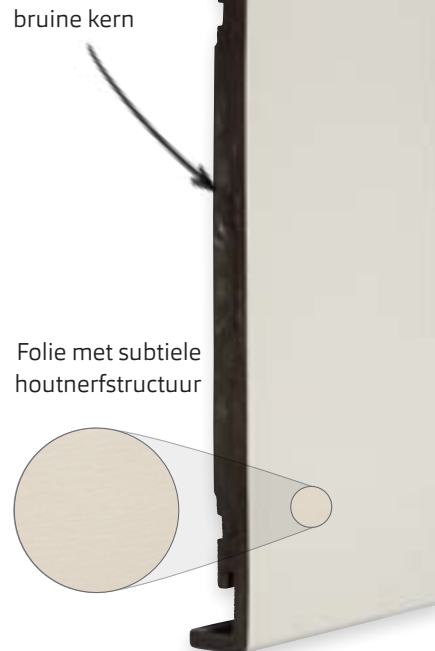


Ingeperste houtnerfstructuur

### Protex Boeidelen

Protex Boeidelen zijn voorzien van dezelfde folie als de Sense geveldelen. De boeidelen zijn uit voorraad verkrijgbaar in 4 kleuren, met bijpassende buitenhoek. De boeidelen sluiten aan op het complete Protex assortiment en andere gevelmaterialen.

Massief bruine kern



Folie met subtiele houtnerfstructuur





## Protex & toepassingen

- Gevelbekleding en dakranden
- Pui- en kozijn vulling
- Balkonhekken en afscheidingen
- Dakkapellen
- Terrassen
- Bergingen
- Recreatie



## Protex & eigenschappen

- Verwerkbaar zonder profielen
- Nooit meer schilderen
- Licht van gewicht
- Look en feel van hout
- Maatvast
- Horizontaal en verticaal toepasbaar
- Snelle en eenvoudige montage
- Volledig recyclebaar
- Tot 10 jaar garantie op kleurbehoud
- 20 jaar garantie op materiaal



### Verantwoorde keuze

Als u kiest voor Protex maakt u een verantwoorde keuze. Zo voldoet de productie volledig aan de belangrijkste milieustandaard (ISO 14001). Daarnaast heeft Protex een ongekend lange levensduur en hoeft nooit te worden geschilderd. Tot slot is Protex volledig recyclebaar! Dat maakt Protex tot een verantwoorde keuze.

**‘ PROTEX  
IS VOLLEDIG  
RECYCLEBAAR! ’**





## Protex nader bekeken

Protex is uitgevoerd in een zogenaamd "sponningmodel". Door deze beproefde vormgeving kan Protex zowel horizontaal als verticaal worden gemonteerd. De delen zijn voorzien van een veer en groef en kunnen daardoor onzichtbaar worden bevestigd. Ontsierende en onderhoudsgevoelige schroef- en boorgaten behoren tot het verleden. Protex is massief, door-en-door gekleurd, net als hout. De delen zijn dan ook verwerkbaar als hout; dus simpelweg zagen en bevestigen met schroeven of nagels. Het is niet noodzakelijk om de kopse kanten van Protex af te werken. Indien gewenst zijn er voor de afwerking koppelstukjes beschikbaar. Wie een meer "cleane look" wil, kan de kopse kanten eenvoudig met de kantenlak afwerken – net als hout. Of zelfs onbehandeld laten.

### Gewaardeerd door de vakman

Dankzij de massieve opbouw werkt de vakman graag met Protex. Het monteert snel, vertrouwd en eenvoudig en kan geschroefd of genageld worden, net als hout. Hierdoor is het eindresultaat altijd prachtig en dat is de beste garantie voor een tevreden opdrachtgever.

### Gewaardeerd door de eigenaar

De eigenaar waardeert Protex omdat het een onderhoudsarme oplossing is voor de (vakantie)woning of project. Het is mooi en stijlvol en hoeft nooit meer te worden geschilderd. Af en toe schoonmaken is voldoende voor een mooie en verzorgde gevel. Protex is makkelijk en heeft een ongekend lange levensduur, kortom de beste keuze voor uw gevel.

**‘ VERWERKBAAR  
ZONDER PROFIELEN ’**

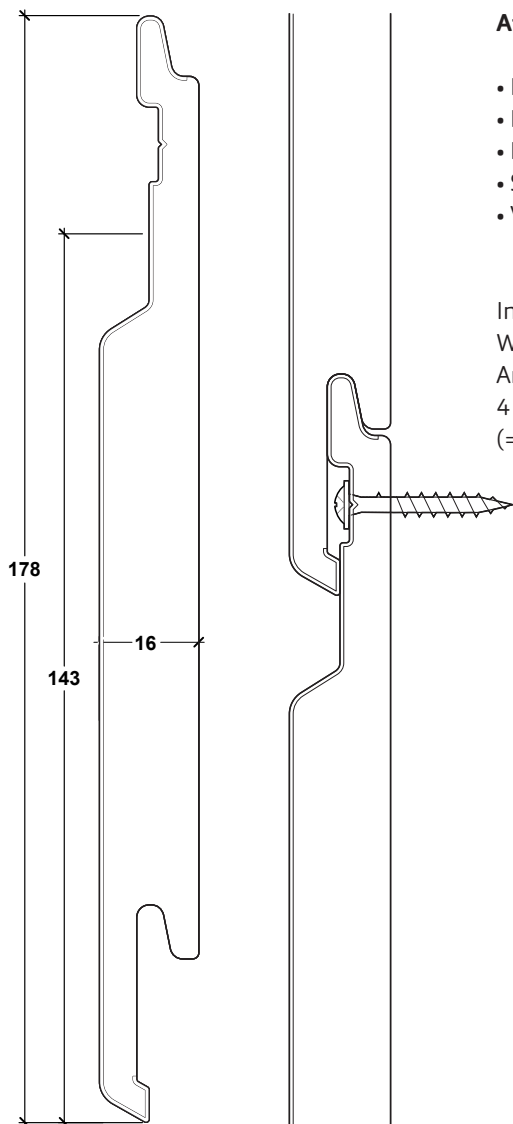


### Protex bespaart materiaal en arbeidskosten

Omdat Protex massief is, is het niet noodzakelijk om de kopse kanten af te werken met visueel storende afwerkprofielen. Net als hout kan Protex met een open voeg worden verwerkt en daardoor ziet het eruit als een houten gevel.

Niet alleen visueel is dit een voordeel maar ook financieel. Ervaringscijfers tonen aan dat er tot 25% kosten op arbeid en 15% op materiaal bespaard kan worden indien er niet met afwerkprofielen wordt gewerkt en het genageld wordt in plaats van geschroefd.

**Protex**<sup>®</sup>  
e x t e r i o r   s i d i n g



### Afmetingen

- Profiel dikte: 16 mm
- Bruto breedte: 178 mm
- Netto breedte: 143 mm
- Standaardlengte: 6 m
- Verpakking: 2 lengtes per pak  
1,72 m<sup>2</sup> per pak

In de Protex Sense uitvoering zijn Wit, Crèmewit, Donkergroen en Antraciet ook verkrijgbaar in 4 meter, 4 lengtes per pak (=2,29 m<sup>2</sup> per pak).



### Garantie op het basismateriaal

Voor de duur van 20 jaar zal het Protex basismateriaal niet kromtrekken, scheuren of splijten, bij inachtneming van de opslag en verwerkingsvoorschriften zoals door Fetim Group bv opgesteld.

### Garantie op de toplaag

Voor Protex Sense/Urban gevelpanelen en boedelen wordt de kleurstabiliteit voor de duur van 10 jaar gegarandeerd, beoordeeld volgens de EN105-A02/3.

De garantie gaat in gerekend vanaf het moment van installatie en is alleen geldig wanneer Protex volgens de op het moment van installatie geldende voorschriften is getransporteerd, opgeslagen, behandeld, geïnstalleerd, afgewerkt en onderhouden. Indien de sponningschroet is voorzien van een beschermfolie, dient deze direct na montage verwijderd te worden en de schroet direct gecontroleerd te worden op eventuele gebreken alvorens de volgende delen te monteren. De complete voorschriften en garantievoorwaarden kunnen worden gedownload op: [www.protex-gevelbekleding.nl](http://www.protex-gevelbekleding.nl)

# Assortiment Protex Sense

## Sponning model



Wit RAL 9016

| Wit RAL9016                         | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Wit RAL9016 2pp                     | 1207828    |
| Wit RAL9016 4pp (4m)                | 1207958    |
| Buitenhoek Alu/PVC Wit RAL9016      | 1207929    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Wit RAL9016   | 1207938    |
| Eindprofiel Alu/PVC Wit RAL9016     | 1207948    |
| Koppeling Wit RAL9016 142mm 10pp    | 1207861    |
| Kantenlak Wit RAL9016 250ml         | 1182617    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



Crèmewit RAL 9001

| Crèmewit RAL 9001                      | Artikelnr. |
|--|------------|
| Crèmewit RAL9001 2pp                   | 1207829    |
| Crèmewit RAL9001 4pp (4m)              | 1207946    |
| Buitenhoek Alu/PVC Crèmewit RAL9001    | 1207930    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Crèmewit RAL9001 | 1207939    |
| Eindprofiel Alu/PVC Crèmewit RAL9001   | 1207949    |
| Koppeling Crèmewit RAL9016 142mm 10pp  | 1207862    |
| Kantenlak Crèmewit RAL9001 250ml       | 1182614    |
| Ventilatieprofiel 30mm                 | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                 | 1118654    |
| Startprofiel                           | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks            | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks    | 1204299    |



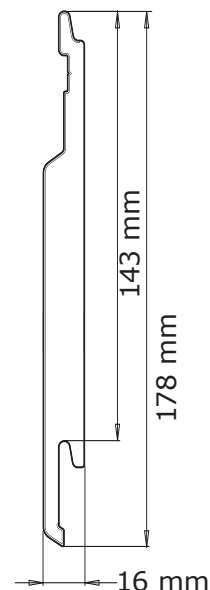
Antraciet RAL 7016

| Antraciet RAL7016                       | Artikelnr. |
|---|------------|
| Antraciet RAL7016 2pp                   | 1207830    |
| Antraciet RAL7016 4pp (4m)              | 1207960    |
| Buitenhoek Alu/PVC Antraciet RAL7016    | 1207934    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Antraciet RAL7016 | 1207943    |
| Eindprofiel Alu/PVC Antraciet RAL7016   | 1207953    |
| Koppeling Antraciet 142mm 10pp          | 1207865    |
| Kantenlak Antraciet RAL7016 250ml       | 1182616    |
| Ventilatieprofiel 30mm                  | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                  | 1118654    |
| Startprofiel                            | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks             | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks     | 1204299    |



Staalblauw RAL 5011

| Staalblauw RAL5011                       | Artikelnr. |
|--|------------|
| Staalblauw RAL5011 2pp                   | 1207831    |
| Buitenhoek Alu/PVC Staalblauw RAL5011    | 1207933    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Staalblauw RAL5011 | 1207942    |
| Eindprofiel Alu/PVC Staalblauw RAL5011   | 1207952    |
| Koppeling Staalblauw RAL5011 142mm 10pp  | 1207866    |
| Kantenlak Blauw RAL 5011 250ml           | 1182618    |
| Ventilatieprofiel 30mm                   | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                   | 1118654    |
| Startprofiel                             | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks              | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks      | 1204299    |



1 deel  
van 600cm  
is 0.86m<sup>2</sup>

1 deel  
van 400cm  
is 0.57m<sup>2</sup>



## Sponning model



Wijnrood RAL3005

| Wijnrood RAL3005                       | Artikelnr. |
|--|------------|
| Wijnrood RAL3005 2pp                   | 1207832    |
| Buitenhoek Alu/PVC Wijnrood RAL3005    | 1207932    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Wijnrood RAL3005 | 1207941    |
| Eindprofiel Alu/PVC Wijnrood RAL3005   | 1207951    |
| Koppeling Wijnrood 142mm 10pp          | 1207867    |
| Kantenlak Donkerrood RAL3005 250ml     | 1182619    |
| Ventilatieprofiel 30mm                 | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                 | 1118654    |
| Startprofiel                           | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks            | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks    | 1204299    |



Donkergroen RAL 6009

| Donkergroen RAL 6009                      | Artikelnr. |
|---|------------|
| Donkergroen RAL6009 2pp                   | 1207833    |
| Donkergroen RAL6009 4pp (4m)              | 1207959    |
| Buitenhoek Alu/PVC Donkergroen RAL6009    | 1207931    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Donkergroen RAL6009 | 1207940    |
| Eindprofiel Alu/PVC Donkergroen RAL6009   | 1207950    |
| Koppeling Donkergroen RAL6009 142mm 10pp  | 1207868    |
| Kantenlak Donkergroen RAL6009 250ml       | 1182615    |
| Ventilatieprofiel 30mm                    | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                    | 1118654    |
| Startprofiel                              | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks               | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks       | 1204299    |



Monumentengroen

| Monumentengroen                       | Artikelnr. |
|---------------------------------------|------------|
| Monumentengroen 2pp                   | 1207834    |
| Buitenhoek Alu/PVC Monumentengroen    | 1207935    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Monumentengroen | 1207944    |
| Eindprofiel Alu/PVC Monumentengroen   | 1207954    |
| Koppeling Monumentengroen 142mm 10pp  | 1207851    |
| Kantenlak Donkergroen RAL6009 250ml   | 1182615    |
| Ventilatieprofiel 30mm                | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                | 1118654    |
| Startprofiel                          | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks           | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks   | 1204299    |



Vergrijsd hout

| Vergrijsd hout                       | Artikelnr. |
|--------------------------------------|------------|
| Vergrijsd hout 2pp                   | 1207822    |
| Buitenhoek Alu/PVC Vergrijsd hout    | 1207852    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Vergrijsd hout | 1207853    |
| Eindprofiel Alu/PVC Vergrijsd hout   | 1207854    |
| Koppeling Vergrijsd hout 142mm 10pp  | 1207860    |
| Kantenlak Vergrijsd hout 250ml       | 1182897    |
| Ventilatieprofiel 30mm               | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm               | 1118654    |
| Startprofiel                         | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks          | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks  | 1204299    |



# Assortiment Protex Sense

## Sponning model



Sapeli

| Sapeli                              | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Sapeli 2pp                          | 1207823    |
| Buitenhoek Sapeli                   | 1207937    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Sapeli        | 1207947    |
| Eindprofiel Alu/PVC Sapeli          | 1207956    |
| Koppeling Sapeli 142mm 10pp         | 1207870    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



Golden Oak

| Golden Oak                          | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Golden Oak 2pp                      | 1207824    |
| Buitenhoek Alu/PVC Golden Oak       | 1207936    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Golden Oak    | 1207945    |
| Eindprofiel Alu/PVC Golden Oak      | 1207955    |
| Koppeling Golden Oak 142mm 10pp     | 1207957    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



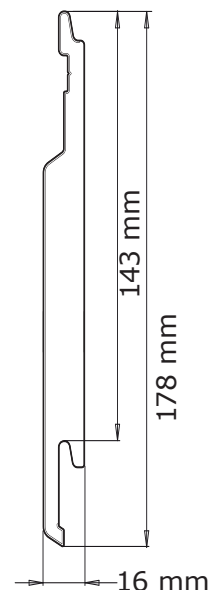
Betongrijs RAL7023

| Betongrijs RAL7023                       | Artikelnr. |
|--|------------|
| Betongrijs RAL7023 2pp                   | 1207825    |
| Buitenhoek Alu/PVC Betongrijs RAL7023    | 1207843    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Betongrijs RAL7023 | 1207844    |
| Eindprofiel Alu/PVC Betongrijs RAL7023   | 1207845    |
| Koppeling Betongrijs RAL7023 142mm 10pp  | 1207855    |
| Kantenlak Betongrijs RAL7023 250ml       | 1207869    |
| Ventilatieprofiel 30mm                   | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                   | 1118654    |
| Startprofiel                             | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks              | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks      | 1204299    |



Kiezelgrijs RAL7032

| Kiezelgrijs RAL7032                       | Artikelnr. |
|---|------------|
| Kiezelgrijs RAL7032 2pp                   | 1207826    |
| Buitenhoek Alu/PVC Kiezelgrijs RAL7032    | 1207846    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Kiezelgrijs RAL7032 | 1207847    |
| Eindprofiel Alu/PVC Kiezelgrijs RAL7032   | 1207848    |
| Koppeling Kiezelgrijs RAL7032 142mm 10pp  | 1207858    |
| Kantenlak Kiezelgrijs RAL7032 250ml       | 1207863    |
| Ventilatieprofiel 30mm                    | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                    | 1118654    |
| Startprofiel                              | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks               | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks       | 1204299    |



1 deel  
van 600cm  
is 0.86m<sup>2</sup>

1 deel  
van 400cm  
is 0.57m<sup>2</sup>





Kwartsgrijs RAL7039

| Kwartsgrijs RAL7039                       | Artikelnr. |
|---|------------|
| Kwartsgrijs RAL7039 2pp                   | 1207827    |
| Buitenhoek Alu/PVC Kwartsgrijs RAL7039    | 1207849    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Kwartsgrijs RAL7039 | 1207850    |
| Eindprofiel Alu/PVC Kwartsgrijs RAL7039   | 1207864    |
| Koppeling Kwartsgrijs RAL7039 142mm 10pp  | 1207859    |
| Kantenlak Kwartsgrijs 250ml               | 1207857    |
| Ventilatieprofiel 30mm                    | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm                    | 1118654    |
| Startprofiel                              | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm                         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm                 | 1204299    |

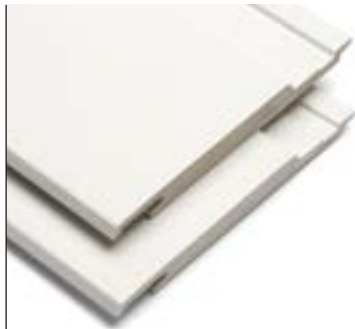


De afgebeelde kleuren geven het assortiment weer maar kunnen afwijken; vraag daarom altijd een staal aan op [www.protex-gevelbekleding.nl](http://www.protex-gevelbekleding.nl)

**Protex**<sup>®</sup>  
e x t e r i o r   s i d i n g

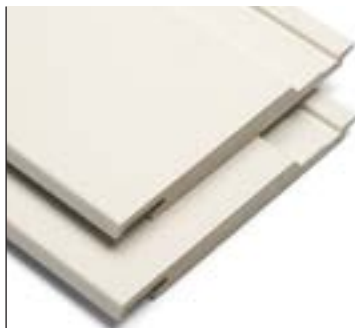
# Assortiment Protex Urban

## Sponning model



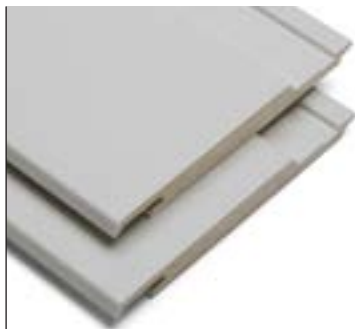
Wit RAL9003

| Wit RAL9003                         | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Wit - RAL9003 2pp                   | 1203394    |
| Buitenhoek Alu/PVC Wit              | 1203397    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Wit           | 1203398    |
| Eindprofiel Alu/PVC Wit             | 1203399    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



Zuiver wit RAL9010

| Zuiver wit RAL9010                  | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Zuiver wit RAL9010 2pp              | 1203396    |
| Buitenhoek Alu/PVC Zuiver wit       | 1203403    |
| Koppelprofiel Alu/PVC Zuiver wit    | 1203404    |
| Eindprofiel Alu/PVC Zuiver wit      | 1203405    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



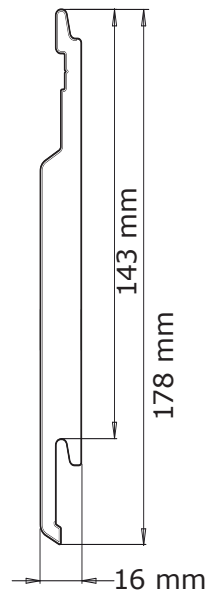
Cementgrijs RAL7047

| Cementgrijs RAL7047                 | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Cementgrijs RAL7047 143 2pp         | 1209503    |
| Alu/PVC Buitenhoek Cementgrijs      | 1209505    |
| Alu/PVC Koppelprofiel Cementgrijs   | 1209507    |
| Alu/PVC Eindprofiel Cementgrijs     | 1209509    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



Mistgrijs RAL7038

| Mistgrijs RAL7038                   | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Mistgrijs 143 2pp                   | 1209504    |
| Alu/PVC Buitenhoek Mistgrijs        | 1209506    |
| Alu/PVC Koppelprofiel Mistgrijs     | 1209508    |
| Alu/PVC Eindprofiel Mistgrijs       | 1209510    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



1 deel  
van 600cm  
is 0.86m<sup>2</sup>

1 deel  
van 400cm  
is 0.57m<sup>2</sup>

# ‘ ECHT NOOIT MEER SCHILDEREN ’



## Accessoires

Voor een mooie verwerking van Protex Sense en Protex Urban is een hoogwaardig assortiment accessoires beschikbaar. De Protex Sense afwerkprofielen worden voorzien van dezelfde folie als de rabatdelen. De Protex Urban afwerkprofielen worden in dezelfde kleur gespoten als de rabatdelen. De afwerkprofielen bestaan uit twee delen. Het kunststof deel wordt aangebracht op het houtwerk. De zichtzijde van de Protex afwerkprofielen zijn

van aluminium. Aluminium is zeer stevig, duurzaam maar vooral een hele strakke afwerking van uw gevel. De afwerkprofielen worden per stuk geleverd, zo hoeft u nooit teveel te bestellen.



## Werkt u zonder koppelstukjes?

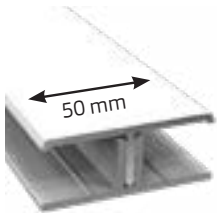
De ruimtes tussen twee Protex delen hoeven niet met een koppelstuk te worden afgewerkt. Maar voor Protex Sense kan dit wel en zijn er voor elke kleur bijpassende kunststof koppelstukjes beschikbaar.

Indien Protex zonder afwerkprofiel of koppelstuk wordt toegepast, is er kantlak beschikbaar om de kopse kanten in dezelfde kleur te lakken als het rabat.

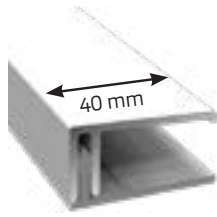
**Protex wordt gemonteerd op een verduurzaamd regelwerk van 28x44 of 28x95mm (bij doorkoppeling).**



# Accessoires voor Protex Sense & Protex Urban



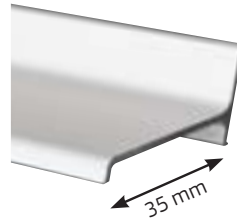
Protex  
2-delig Koppelprofiel  
Alu/PVC Lengte 300 cm  
(op kleur)



Protex  
2-delig Eindprofiel  
Alu/PVC Lengte 300 cm  
(op kleur)



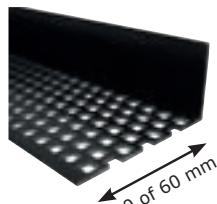
Protex  
2-delig Buitenhoekprofiel  
Alu/PVC Lengte 300 cm  
(op kleur)



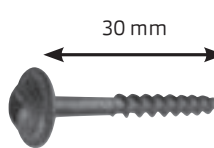
Lekdorpel  
Aluminium Lengte 300 cm



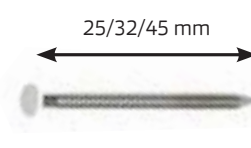
Startprofiel  
Aluminium  
Lengte 300 cm



Kunststof Ventilatie-  
profiel 30 / 60 mm  
Lengte 300 cm



All-Tight schroef  
met anti roest coating  
Afmeting 3 x 30 mm



All-Tight Ringnagel  
RVS A4  
Afmeting 2,7 x 25/32/45 mm  
Tevens op aanvraag op band leverbaar

## Vuistregels:

### Dilatatie

Houd altijd voldoende (minimaal 8mm) ruimte aan de kopse kanten van de delen (dilatatie) om knellen als gevolg van werking door temperatuurverschillen te voorkomen. Voor gevels met donkere kleuren gelegen tussen het zuidoosten en westen geldt het advies 10mm dilatatie ruimte te hanteren.

### Regelwerk

Zorg voor een goed uitgelijnd, stabiel en duurzaam regelwerk (28x44mm). Ter hoogte van een doorkoppeling moet een bredere regel (28x95mm) aanwezig zijn om de delen met de verplichte dilatatie ruimte van 8 mm te kunnen bevestigen. Hart-op-hart afstand maximaal 30 cm. Een eenzijdig bekleedde wandconstructie (zg. stokkenwand) waarbij de achterzijde niet gesloten is, als ook ventilatielatten zijn niet toegestaan i.v.m. ventilatie-eisen.



### Bevestiging

Gebruik alleen de voor Protex geschikte schroeven of nagels met kop (bijv.: All-Tight schroef 3.0x30mm of Ringnagel 2.7x45mm), voorboren is hierbij niet nodig. Voorkom dat de schroef- of nagelkop verzonken in het materiaal zit, dit belemmert de werking van het paneel bij uitzetting. Spaanplaatschroeven of nieten zijn niet toegestaan.

### Verwerkingstemperatuur

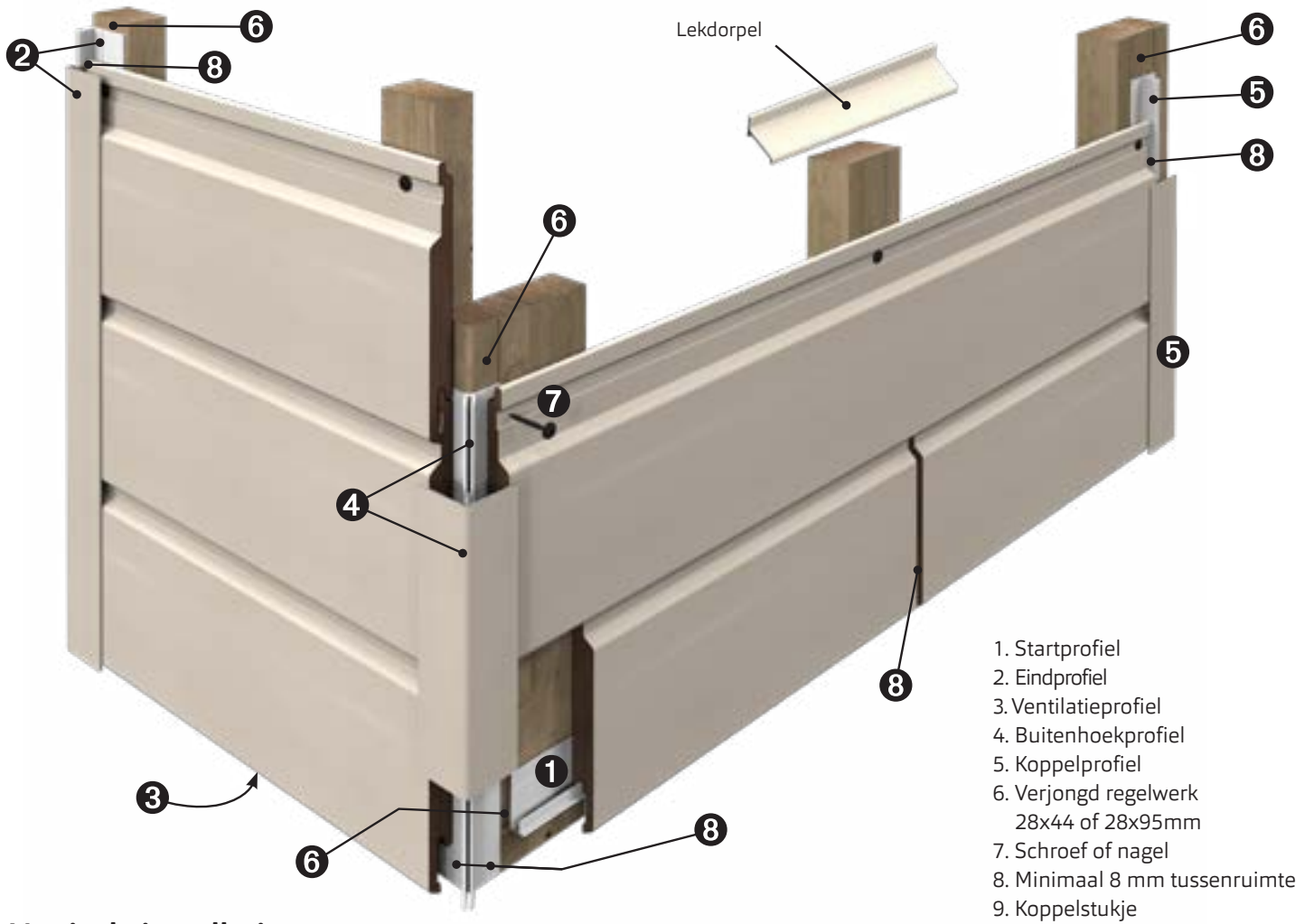
Protex mag alleen verwerkt worden bij temperaturen tussen de +10 en <30°C.

### Ventilatie

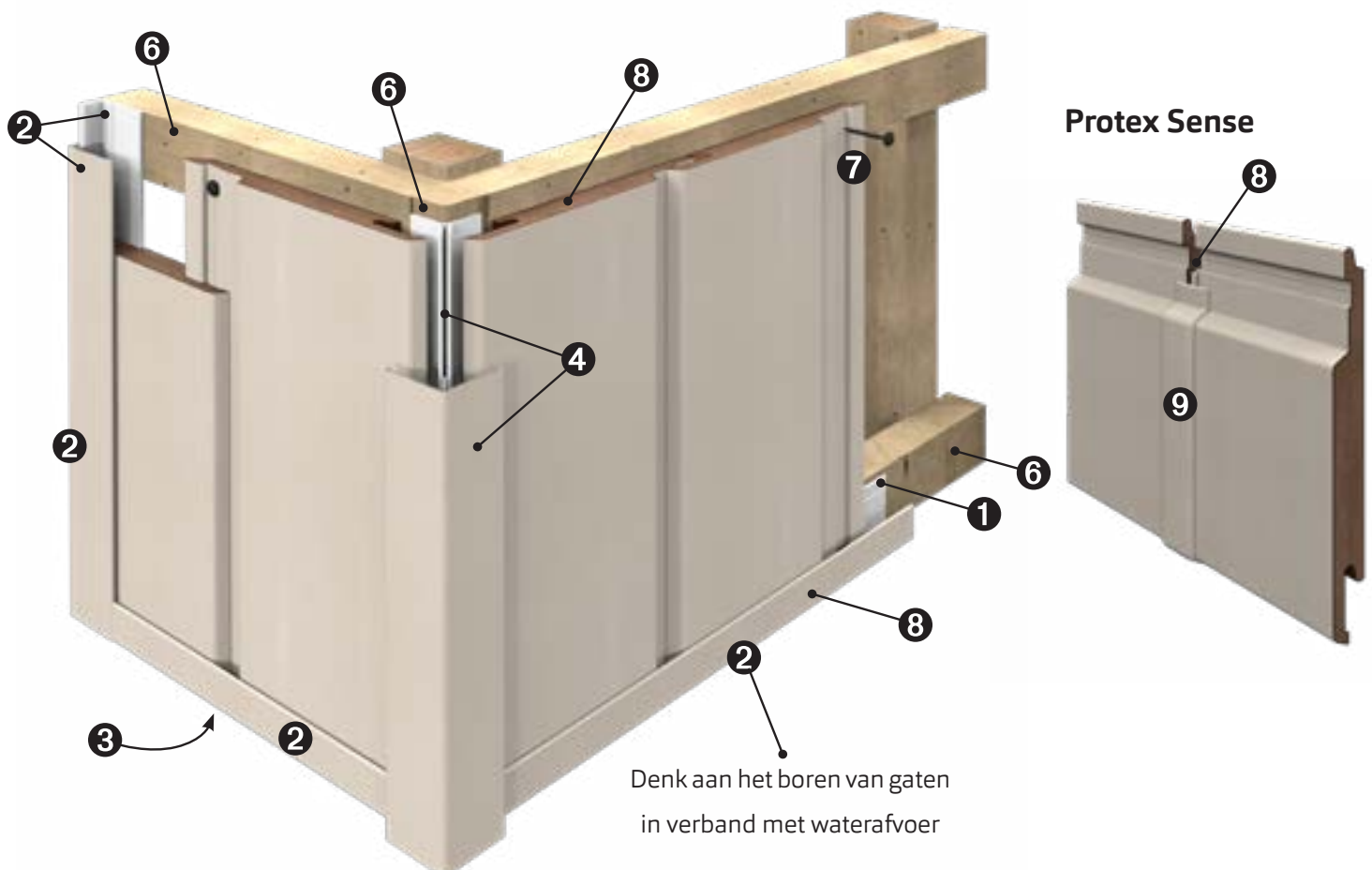
Zorg voor voldoende ventilatie en volledig onbelemmerde luchtdoorgang achter de delen. De ventilatieopening onder én boven dient minimaal 50 cm<sup>2</sup>/m<sup>1</sup> te zijn. Deze openingen moeten worden afgeschermd tegen ongedierte met het ventilatieprofiel. Let tevens op dat de onderste ventilatieopening nooit belemmerd mag worden door bijv. bestrating of begroeiing. Aan de bovenzijde (bijvoorbeeld bij een daktrim)

dient een opening aanwezig te zijn van maximaal 10mm zodat de doorgaande ventilatie niet gehinderd wordt. De spouw (ruimte tussen Protex en de achterconstructie) dient minimaal 20mm diep te zijn over de gehele breedte en van onderen tot aan bovenzijde van de gevel, zodat de doorgaande ventilatie optimaal aanwezig is. In geval van verticale montage is een dubbel regelwerk (met horizontale afgeschuinde regels) noodzakelijk voor een juiste ventilatie.

## Horizontale installatie



## Verticale installatie



# Protex Boeidelen

‘ ECHT  
NOOIT MEER  
SCHILDEREN ’

De boeidelen zijn uit voorraad verkrijgbaar in 4 kleuren,  
met bijpassende buitenhoek.

Standaard afmeting: 30 x 600 cm. De boeidelen sluiten aan op het complete  
Protex assortiment en andere gevelmaterialen.



Buitenhoekprofiel



Wit RAL 9016

| Wit RAL9016                         | ArtikelNr. |
|-------------------------------------|------------|
| Boeideel Wit RAL9016                | 1195607    |
| Buitenhoek Wit 5x5x60cm             | 1195617    |
| Kantenlak Wit RAL9016 250ml         | 1182617    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



Crèmewit RAL 9001

| Crèmewit RAL 9001                   | ArtikelNr. |
|-------------------------------------|------------|
| Boeideel Crèmewit RAL9001           | 1195604    |
| Buitenhoek Crèmewit 5x5x60cm        | 1195614    |
| Kantenlak Crèmewit RAL9001 250ml    | 1182614    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



Antraciet RAL 7016

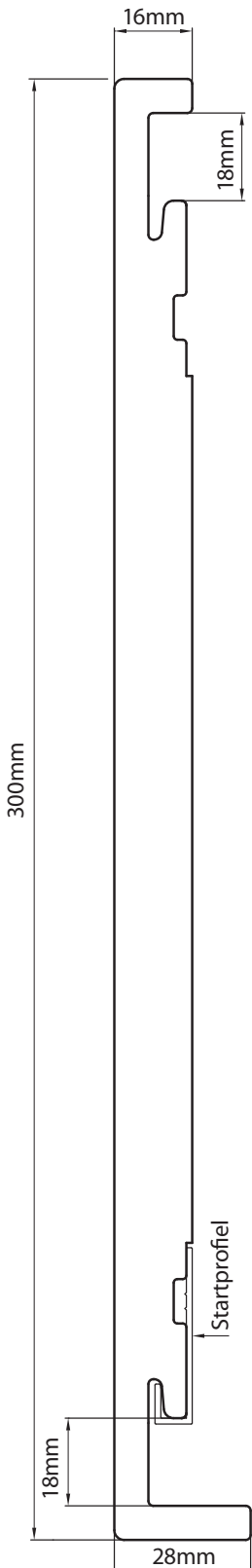
| Antraciet RAL7016                   | ArtikelNr. |
|-------------------------------------|------------|
| Boeideel Antraciet RAL7016          | 1195606    |
| Buitenhoek Antraciet 5x5x60cm       | 1195616    |
| Kantenlak Antraciet RAL7016 250ml   | 1182616    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |





Donkergroen RAL6009

| Donkergroen RAL6009                 | Artikelnr. |
|-------------------------------------|------------|
| Boeideel Donkergroen RAL6009        | 1195605    |
| Buitenhoek Donkergroen 5x5x60cm     | 1195615    |
| Kantenlak Donkergroen RAL6009 250ml | 1182615    |
| Ventilatieprofiel 30mm              | 1115607    |
| Ventilatieprofiel 60mm              | 1118654    |
| Startprofiel                        | 1186952    |
| Schroeven 3x30 mm 100 stuks         | 1122186    |
| Ringnagel RVS A4 2,7x45mm 200 stuks | 1204299    |



- **Look en feel van hout**
- **Nooit meer schilderen**
- **Met én zonder overstek te verwerken**
- **Naar elke breedte op maat te zagen**
- **Tot 10 jaar garantie op kleurbehoud**
- **20 jaar garantie op basismateriaal**

### Vuistregels:

Voor probleemloze verwerking en het mooiste eindresultaat:

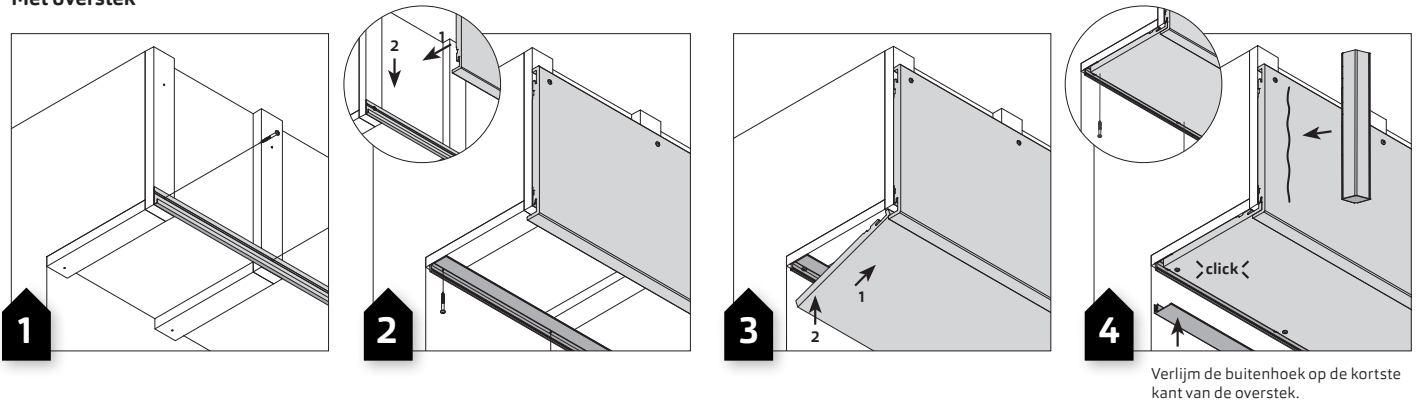
- Sla Protex binnen (droog en uit de zon) op, vlak (horizontaal), stapel niet hoger dan 1 meter en zorg voor ondersteuning om de 60 cm,
- Controleer het materiaal altijd op eventuele gebreken, vóórdat het verwerkt wordt,
- De delen kunnen met een handzaag op maat gezaagd worden,
- Protex kan geschroefd of genageld worden,
- Zorg altijd voor een juiste ventilatie opening van maximaal 10mm over de gehele breedte.
- Pas tussen de delen dilatatie ruimte toe (> 8 mm),
- Zet geen ladder tegen de reeds gemonteerde delen ter voorkoming van beschadigingen.

### Verwerking

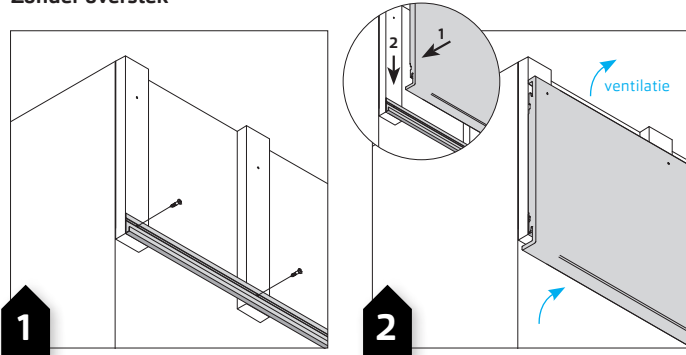
De Protex Boeidelen moeten geventileerd worden aangebracht. De ventilatieruimte achter de delen moet verticaal doorlopend zijn en breng hiervoor een verduurzaamd (naald)houten regelwerk aan (regels minimaal 28 x 44 mm) als onderconstructie, daar waar 2 boeidelen met elkaar verbonden worden dient het regelwerk ca. 28x95mm mm te zijn met een dilatatie ruimte van 8 mm. Het gebruik van ventilatielatten is niet toegestaan. Houd rekening met een hart-op-hart afstand van maximaal 300 mm. De ventilatieopeningen aan de bovenzijde zijn net zo belangrijk als die aan de onderkant. Het boeideel rust op het startprofiel en aan de bovenzijde, onder bijvoorbeeld de daktrim, wordt deze bevestigd met een schroef of nagel. Het boeideel is voorzien van beschermfolie. Verwijder de beschermfolie direct na montage en controleer het deel op eventuele gebreken alvorens de volgende delen te monteren. Het is niet noodzakelijk om de kopse kanten af te werken echter het kan wenselijk zijn vanuit esthetisch oogpunt. De Boeideel buitenhoek kan op elke gewenste hoogte ingekort worden en vervolgens op de kortste kant van de overstek worden verlijmd (afb 4).

**TIP: Gezien de lengte en flexibiliteit van het Protex Boeideel is het raadzaam om de verwerking altijd met 2 personen uit te voeren en indien nodig meerdere stempels ter ondersteuning te gebruiken. Let op met wind tijdens de montage..**

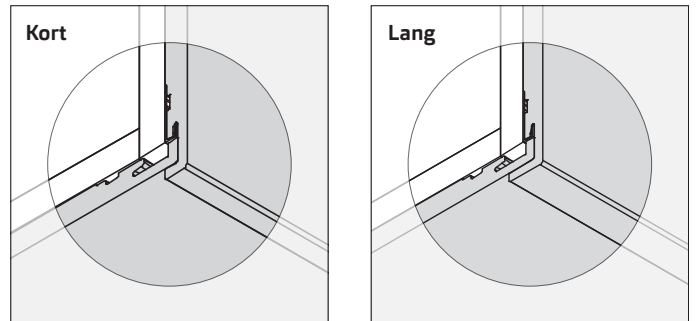
### Met overstek



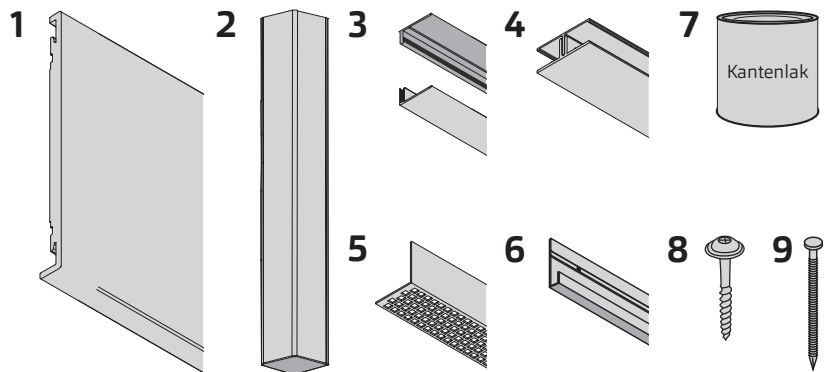
### Zonder overstek



### Korte of lange 'lip'



| Product                | Afmeting                 | nr. |
|------------------------|--------------------------|-----|
| Boeideel:              | 30 x 600 cm, dikte 16 mm | 1   |
| Boeideel buitenhoek:   | 5 x 5 x 60 cm            | 2   |
| 2-delig Eindprofiel:   | 4 x 300 cm               | 3   |
| 2-delig Koppelprofiel: | 5 x 300 cm               | 4   |
| Ventilatieprofiel:     | 300 cm                   | 5   |
| Startprofiel:          | 300 cm                   | 6   |
| Kantenlak:             | 250 ml                   | 7   |
| Schroeven:             | 3 x 30 mm                | 8   |
| Ringnagels RVS A4:     | 2,7 x 45 mm              | 9   |



# Reiniger en Protectie

De Protex Gevelbekleding heeft weinig onderhoud nodig en hoeft nooit meer geschilderd te worden. Vervuiling door weersinvloeden zal echter wel optreden waardoor de gevelbekleding tenminste 1x per jaar (afhankelijk van de vervuiling) gereinigd en verzorgd moet worden.

EASY Clean & Protect is speciaal ontwikkeld voor het langdurig mooi houden van Protex gevelbekleding.

De unieke samenstelling zorgt voor het diep reinigen en beschermen in één handeling.

## Hoe werkt het?

**Diepe reiniging:** voor het effectief verwijderen van vervuiling en eventuele aangroei.

**Actieve bescherming:** de bescherm laag hecht zich langdurig aan de Protex gevelbekleding en zorgt voor minder vervuiling, behoud van de nieuw uitstraling en inwerking van UV licht.

**Duurzaam:** EASY Clean & Protect bevat alleen bestanddelen van natuurlijke bronnen en is veilig voor mens, materiaal en milieu.

**Lange levensduur:** door tenminste 1x per jaar te reinigen en beschermen heeft u optimaal plezier van de Protex gevelbekleding

De verwerking van EASY Clean & Protect is eenvoudig. Spray met een drukpomp of plantenspuit het product op de Protex gevelbekleding en verdeel het met een zachte borstel of bezem. In laten werken en nat maken met de tuinslang, vervolgens schoon borstelen of sponzen en met voldoende water afspelen.

Het resultaat is schoon en de uitstraling is als nieuw.

Bestel Easy Clean & Protect op: [www.allesimpregneren.nl](http://www.allesimpregneren.nl)



‘ HET RESULTAAT IS SCHOON EN DE UITSTRALING IS ALS NIEUW ’





**‘ ECHT  
NOOIT MEER  
SCHILDEREN ’**

Protex gevelbekleding is voor elk project geschikt. Van woning eigenaren tot woning coöperaties; zij worden allemaal enthousiast omdat er nooit meer geschilderd hoeft te worden.





‘ HET BESTE VAN  
TWEE WERELDEN ’



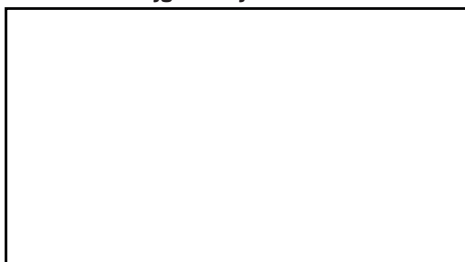
**Protex**<sup>®</sup>  
exterior siding







Protex is verkrijgbaar bij:



**Fetim Group**  
[www.fetimgroup.com](http://www.fetimgroup.com)

[www.protex-gevelbekleding.nl](http://www.protex-gevelbekleding.nl)  
[sales-bouwen@fetim.nl](mailto:sales-bouwen@fetim.nl)  
020 5805285