

Hoogwaardige onderhoudsarme gevelbekleding en dakranden



Een product van:



Zo wordt wonen echt genieten



Kies voor duurzaamheid en gemak, kies voor VinyPlus®. Duurzaam en bewust bouwen.

Een mooie en stijlvolle uitstraling draagt bij aan het leefplezier. VinyPlus® kan dit leefplezier echter vergroten, omdat het woningen en gebouwen een eigentijds karakter geeft. De gevelbekleding en dakranden, gemaakt uit hoogwaardig gerecyclede kunststoffen, zijn onderhoudsarm en duurzaam. De gevelbekleding is vormvast, het trekt niet krom onder invloed van vocht of warmte en wordt ook niet aangetast door schimmels en bacteriën. De duurzame gevelpanelen en dakranden vergen weinig onderhoud. Schrobben, schuren, schilderen en beitsen behoren tot het verleden. VinyPlus® gevelpanelen met structuurfolie sluiten perfect aan op de structuurfolie dat gebruikt wordt voor kunststof kozijnen, deuren en borstweringen. VinyPlus® hecht veel waarde aan het milieu en de focus ligt op bewust en duurzaam bouwen. Daarom zijn de gevelbekleding en dakranden milieuvriendelijk en 100% recyclebaar. VinyPlus® gevelbekleding is voorzien van een CE-markering. VinyPlus® voldoet aan de essentiële vereisten voor bouwproducten op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu. Tevens voldoet VinyPlus® aan de richtlijnen van Duurzaam Bouwen (DuBo). Een verantwoorde en duurzame keuze dus. Zo wordt wonen écht genieten!

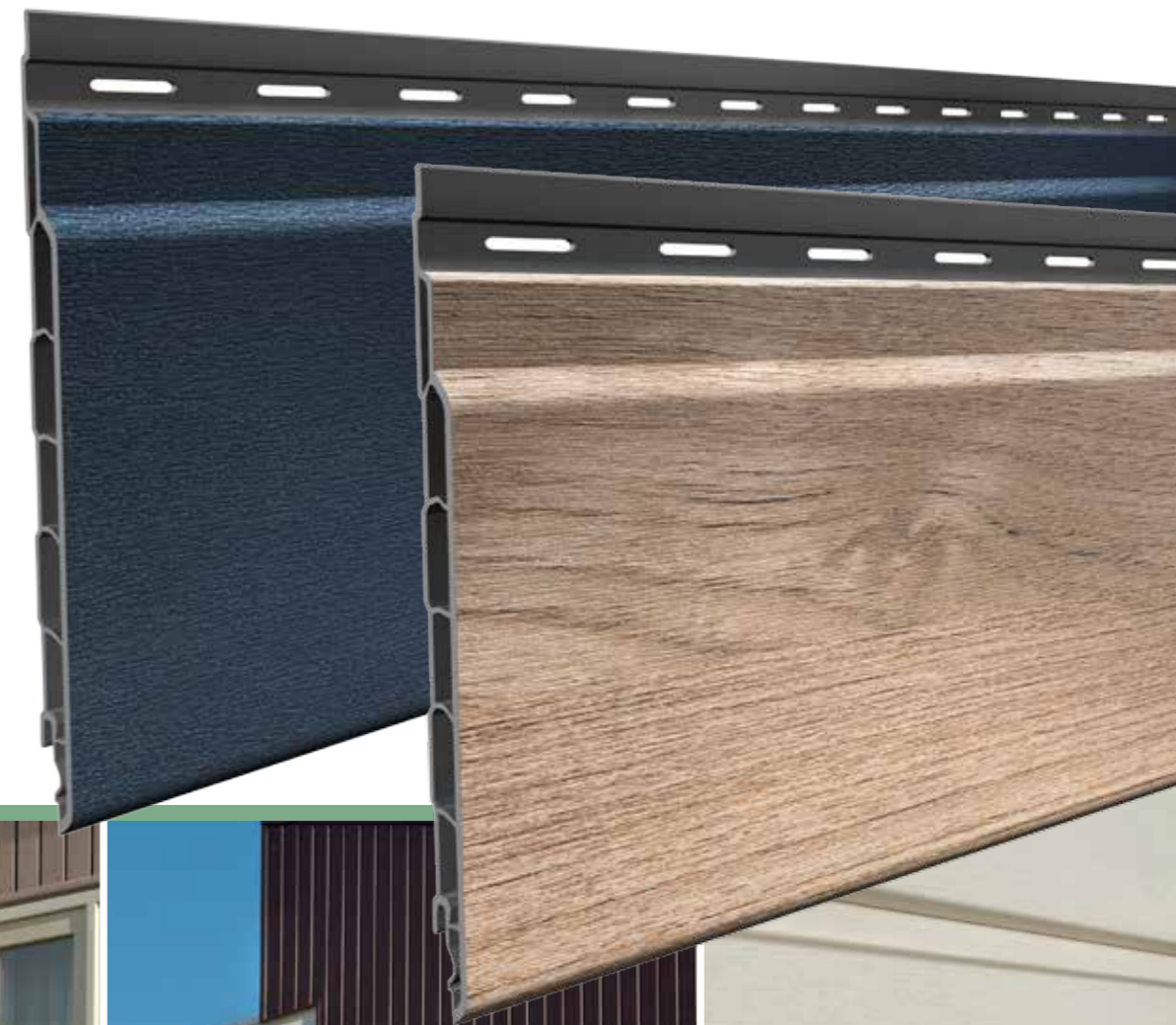
VinyPlus® gevelbekleding bestaat uit twee verschillende modellen. Voor een authentieke uitstraling zijn rabatdelen ideaal. Rondkant panelen geven woningen een eigentijdse en moderne look. VinyPlus® rondkant is zowel horizontaal, verticaal als diagonaal toe te passen. Door de speciale structuurfolie die op de panelen worden aangebracht, krijgt de gevelbekleding een authentieke, warme en natuurlijke uitstraling van hout. Het karaktervolle van hout, gecombineerd met het gemak van weinig onderhoud. De VinyPlus® panelen zijn verkrijgbaar in nerfstructuren en dosse structuren. Tot slot heeft VinyPlus® boeidelen voor het bekleden én beschermen van dakranden.

VinyPlus® worden al jarenlang succesvol in de bouw toegepast. Bijvoorbeeld voor zijkanten van dakkapellen, topgevels en dakranden voor dakkapellen. Dankzij de standaardlengte van 6 meter, kunnen de panelen snel en makkelijk verwerkt worden. De panelen kunnen door middel van een onzichtbare bevestiging gemonteerd worden. Dit levert een strak en afgewerkt resultaat op en voorkomt naden. Het is raadzaam om een professioneel bouwbedrijf in te schakelen voor het beste resultaat. Op de website van VinyPlus® kunnen particulieren aanvragen indienen voor bouwbedrijven uit diverse regio's.



Rondkant gevelbekleding

Rondkant panelen geven woningen en gebouwen een eigentijdse en moderne uitstraling. Rondkant is een sponningdeel dat met messing en groef verbonden is en waarbij aan de voorkant de delen symmetrisch zijn. Zowel voor horizontaal als verticaal en diagonaal gebruik. Rondkant panelen worden vervaardigd uit hoogwaardig gerecyclede kunststoffen en zijn ommanteld met structuurfolie. Het kleurenpalet bestaat uit verschillende uni kleuren. De panelen zijn dankzij de standaardlengte van 6 meter snel en eenvoudig te verwerken. Het rondkantpaneel wordt veel gebruikt in de nieuwbouw en recreatiesector. Bijvoorbeeld voor de renovatie van topgevels en dakkapellen. Oude flatgebouwen zien er weer stijlvol uit met VinyPlus® rondkant. Evenals voor nieuw te bouwen of te renoveren appartementencomplexen, woonarken of tuinhuisjes is rondkant ideaal. Daarnaast wordt rondkant ook gebruikt voor borstweringen en overstekken.



NIEUW
PLATSTRIP VOOR
OPEN VOEG
EFFECT



Rabat gevelbekleding

Rabatdelen voorzien woningen en gebouwen van een authentieke uitstraling. De eenvoudig te monteren rabatdelen hebben een standaardlengte van 6 meter en worden vervaardigd uit hoogwaardige gerecyclede kunststoffen. Bij de rabatdelen loopt de bovenkant sierlijk weg en gaat direct over in de veer. Rabatdelen zijn geschikt om wanden af te dichten en kunnen uitgevoerd worden in twee verschillende structuurfolies: nerfstructuur en dosse structuur. De structuurfolie geeft gevels een realistische natuurlijke uitstraling. VinyPlus® rabatdelen zijn geschikt voor onder meer nieuw te bouwen of te renoveren woningen, recreatiewoningen en woonarken. Daarnaast zijn de rabatdelen ook ideaal voor bijvoorbeeld dakkapellen, tuinhuisjes, houtskelet- en unitbouw.

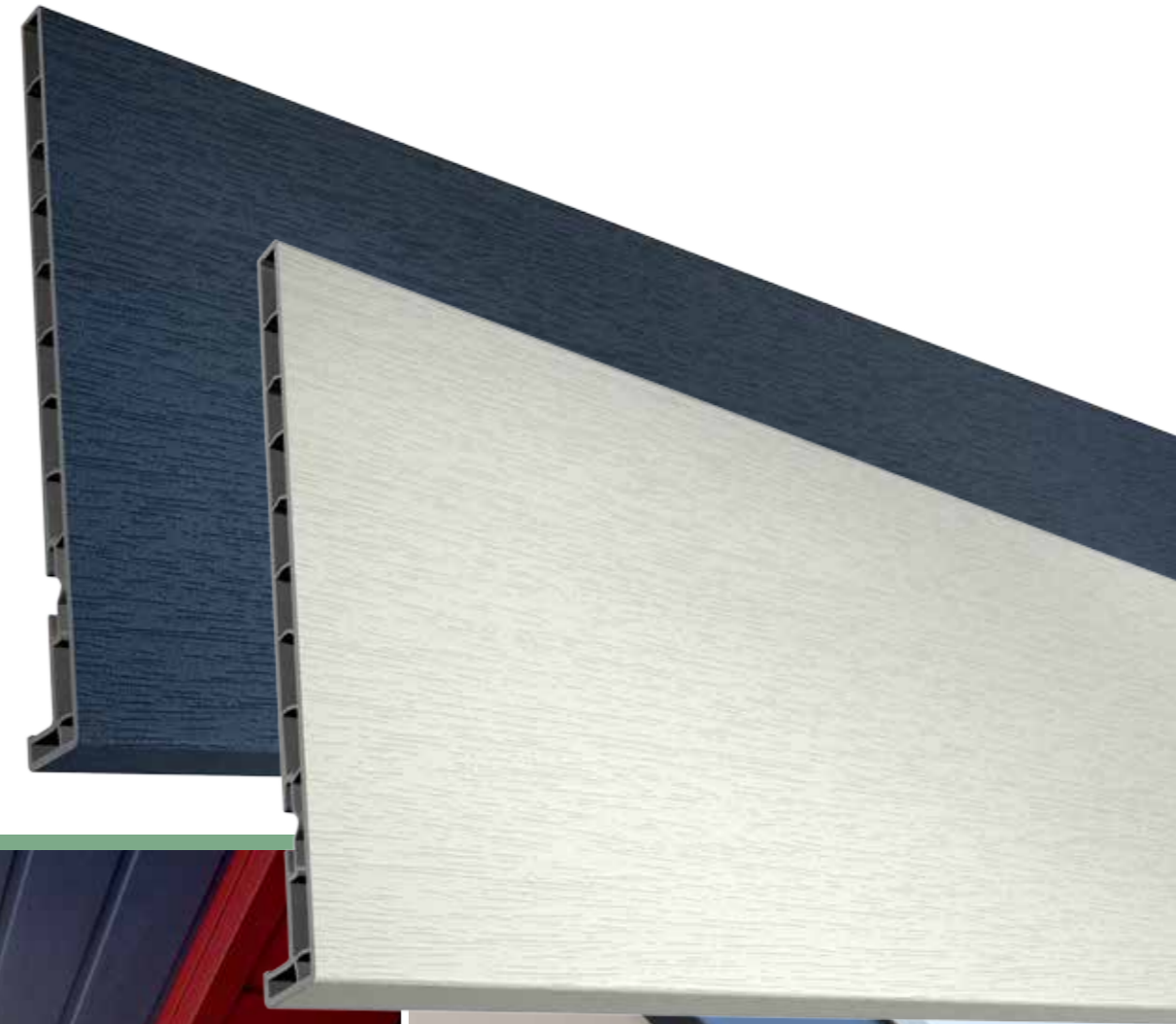


NIEUW
DOSSE STRUCTUUR
IN MEERDERE
KLEUREN



Dakranden

VinyPlus® dakranden zorgen voor strakke en mooi afwerking. De panelen zijn snel te verwerken en eenvoudig te monteren door de standaardlengte van 6 meter. De dakrandpanelen zijn ommanteld met een buitenkwaliteit structuurfolie en gemaakt van hoogwaardig gerecyclede kunststoffen. Dit eenvoudige boeideelsysteem met blinde bevestiging sluit perfect aan bij het VinyPlus® programma en biedt uitstekende bescherming tegen weer en wind. Dakrandpanelen zijn leverbaar in uiteenlopende kleuren en worden gebruikt in de nieuwbouw woningen. Ook in de renovatiesector zijn de VinyPlus® dakranden een geliefd product voor de renovatie van onder andere dakkapellen, woonarken, woningen en recreatiewoningen.



Kleurenoverzicht

Nerfstructuur	Ral kleur	Rondkant 150 mm	Rabat 150 mm	Dakrand 200 mm	Dakrand 295 mm
wit	ral 9016	✓	✓	✓	✓
crème	ral 9001	✓	✓	✓	✓
ivoorwit	ral 1015	✓	✓	⌚	✓
lichtgrijs	ral 7035	✓	⌚	⌚	⌚
grijs	ral 7001	✓	✓	⌚	✓
antraciet	ral 7016	✓	✓	✓	✓
zwart*	ral 9017	✓	✓	⌚	✓
blauw	ral 5011	✓	✓	✓	✓
monumentenblauw	ral 5004	✓	✓	⌚	✓
mosgroen	ral 6005	✓	⌚	⌚	✓
groen	ral 6009	✓	✓	✓	✓
monumentengroen	n.v.t.	✓	✓	⌚	✓
rood	ral 3011	✓	⌚	⌚	⌚
wijnrood	ral 3005	✓	✓	⌚	✓
donkerbruin	n.v.t.	✓	✓	⌚	✓
sierra	n.v.t.	⌚	✓	⌚	⌚
vergrijsd red cedar	n.v.t.	✓	⌚	⌚	✓
california redwood	n.v.t.	✓	⌚	⌚	⌚
goud eiken	n.v.t.	✓	✓	⌚	✓
mahonie	n.v.t.	✓	✓	⌚	✓
donker eiken	n.v.t.	✓	⌚	✗	✗

Dosse structuur	Ral kleur	Rabat 150 mm
dosse wit	ral 9016	⌚
dosse crème	ral 9001	✓
dosse lichtgrijs	ral 7035	⌚
dosse antraciet	ral 7016	✓
dosse blauw	ral 5011	⌚
dosse groen	ral 6009	✓

✓ voorraad
✗ niet leverbaar

⌚ Rabat/rondkant per 60 m²
+ levertijd (ca. 4 weken)
⌚ Dakrand per 4 stuks
+ levertijd (ca. 4 weken)



Rondkant



Rabat

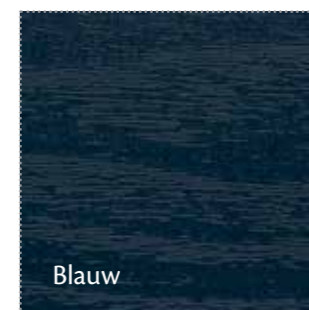
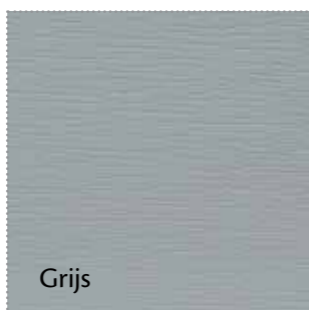
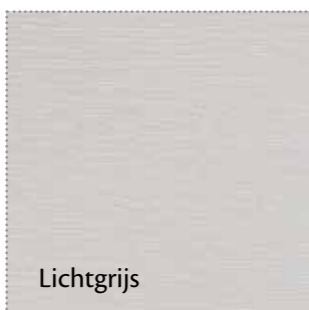
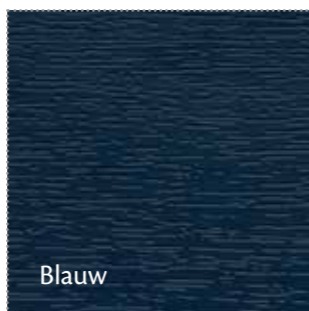
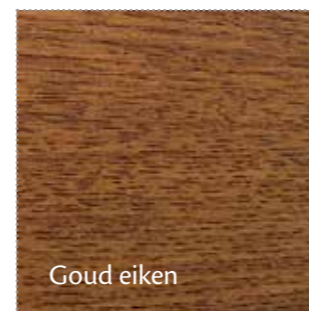
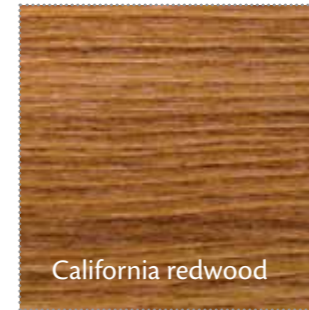
Nerfstructuur



Dosse structuur



Nerfstructuur



Algemene informatie

Opslag

De opslag van de VinyPlus panelen moet binnen, horizontaal op een vlakke ondergrond geschieden met voldoende ondersteuning. Bij opslag onder de 5 graden Celsius graag maatregelen treffen zoals een verwarmde opslag met een hogere omgevingstemperatuur. Buiten opslag in de zon en regen moet worden vermeden. Let op! De beschermfolie op de panelen kan zich door te lange blootstelling aan zonlicht permanent aan het paneel hechten.

Bewerken en zagen

Bewerken en zagen van de VinyPlus panelen wordt gedaan met normale houtbewerking gereedschappen. Zagen met fijn getande cirkelzaag. Gebruik de rubber hamer voor het kloppen van de afwerkprofielen in het alu montageprofiel. Geen ladders, trappen en steigers tegen de VinyPlus gevelpanelen plaatsen.

Bevestiging

De bevestiging van de VinyPlus gevelpanelen gebeurt bij voorkeur met de VinyPlus bevestigingsschroeven van minimaal 30mm lang, los-vast aangedraaid.

Kleur

De dikte van de folie is 200µm. De structuurfolie is in drie verschillende uitvoeringen te verkrijgen

1. Uni kleurstructuur
2. Houtstructuur
3. Nerfstructuur (in Uni kleuren)

Ventilatie

Bij montage van VinyPlus gevelpanelen is het noodzakelijk beluchting en ontluchting te creëren. Voor horizontale montage van de panelen moet er een minimale doorlopende ventilatieruimte tussen de achterzijde van de gevelbekleding en de bestaande constructie van 20 mm worden aangehouden. Als de panelen verticaal worden gemonteerd, maak dan gebruik van een dubbel regelwerk. Zo heeft u achter de constructie een luchtspouw welke de luchtstroom aan de boven- en onderkant af aan de zijkanten aan de gang houdt. Ventilatieopeningen kunt u afsluiten met het ventilatieprofiel.

Regelwerk en isolatie

Breng een duurzaam en goed uitgelijnd regelwerk aan voor de VinyPlus gevelpanelen. De dikte dient minimaal 20 mm te bedragen de breedte ten minste 48 mm. Het regelwerk wordt in het oppervlak op h.o.h. 300 mm gemonteerd. De eerste regels vanaf de hoek op maximaal 200 mm plaatsen. Het regelwerk wordt verjongd op de dikte van het alu montageprofiel. Zorg er eveneens voor dat eventuele isolatie of folie niet gaat opbollen zodat ventilatie niet mogelijk is. Maak gebruik van onze Lamina bouwfolie, een hoogwaardige waterdichte damp-open folie.

Vorm

De panelen zijn verkrijgbaar in een rabatdeel en rondkantdeel. Tevens zijn er dakranddelen verkrijgbaar voor o.a. dakgootbekleding.

VinyPlus®	Werkende breedte	Breedte	Lengte	Dikte
Rabatdeel	150 mm	180 mm	6 m	18 mm
Rondkantpaneel	150 mm	180 mm	6 m	18 mm
Dakrandpaneel	200 mm	200 mm	6 m	16 mm
Dakrandpaneel	295 mm	295 mm	6 m	16 mm

Belangrijk

Kunststoffen krimpen of zetten uit bij temperatuurswisselingen. Dit betekent dat de VinyPlus profielen ook kunnen krimpen en uitzetten. Houdt hiermee rekening bij het afwerken van de gevelpanelen in de afwerkprofielen.

Bij constructieve werkzaamheden dienen altijd de "Grondslagen van het constructief ontwerp volgens de NEN-EN 1990 Eurocode", in acht genomen te worden.

Montagevoorschriften

De uitgebreide montagevoorschriften kunt u downloaden op de website www.milin.nl of www.VinyPlus.nl.

Duurzaamheid

Verwachte levensduur van het product is 30 jaar.

Technische data

1. Gewicht	7,9 kg/m ²	
2. Dichtheid	1,4 g/cm ³	DIN 53479
3. Treksterkte	≥ 35 N/mm ²	DIN 53455
4. Buigsterkte	75 N/mm ²	DIN 53452
5. Uitzettingscoëfficiënt	0,060 mm/m/°C	DIN 53752
6. Brandklasse	Euroclass E	EN 13501-1

Brandklasse

Standaard hebben de VinyPlus panelen een brandklasse van Euroclass E volgens EN13501-1.

Waterdichtheid

VinyPlus® gevelpanelen en bijbehorende profielen zijn 100% waterdicht. Eenmaal gemonteerd is de waterdichtheid optimaal mede door de waterkering die is aangebracht in de panelen.

Veranderingen

Het materiaal wordt niet ongunstig beïnvloed door atmosferische gassen en wordt niet beïnvloed door vloeistoffen in normaal gebruik. Kan zonder problemen worden behandeld met ammonia en niet schurende reinigingsmiddelen. Ondoordringbaar en waterbestendig. Daarnaast goed bestand tegen alkalische stoffen en zuren. Niet goed bestand tegen oplosmiddelen.

Milieu

- Samenstelling is niet gevaarlijk voor gezondheid en het milieu;
- Lood, barium, cadmium worden NIET gebruikt in de vervaardiging;
- Volledig recyclebaar;
- Voldoet aan de richtlijnen van Duurzaam Bouwen.

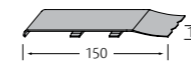
Algemeen

Drukfouten en wijzigingen in kleuren, verpakkingen, afmetingen, uitvoeringen in deze brochure zijn ondervoerbehoud.

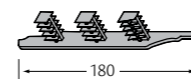
Rabat



rabatdeel
4x6m. Art.nr.: 400

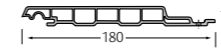


rabat stootvoegverbinding
10 st Art.nr.: 409

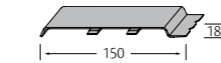


rabat eindkap
10 st Art.nr.: 405

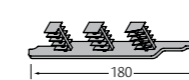
Rondkant



rondkantpaneel
4x6m. Art.nr.: 480

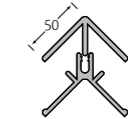


rondkant stootvoegverbinding
10 st Art.nr.: 485

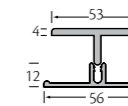


rondkant eindkap
10 st Art.nr.: 486

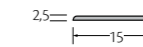
Afwerkprofielen



buitenhoekprofiel
5x6m. Art.nr.: 401
montage buitenhoekprofiel
10x3m. Art.nr.: 402



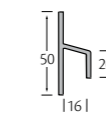
verbindingsprofiel
5x6m. Art.nr.: 407
montage verbindingsprofiel
10x3m. Art.nr.: 408



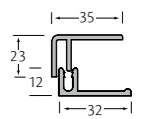
platstrip zelfklevend
10x6m. Art.nr.: 681



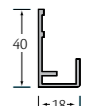
startprofiel horizontale bekleding
10x3m. Art.nr.: 404



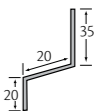
stoelprofiel
5x6 m Art.nr.: 347



buitenhoekprofiel
5x6m. Art.nr.: 403
montage buitenhoekprofiel
10x3m. Art.nr.: 406



startprofiel verticale bekleding
5x6m. Art.nr.: 413



afwateringsprofiel
10x6m. Art.nr.: 488



ventilatieprofiel
10x5m. Art.nr.: 423

Accessoires



bevestigingsschroeven
250 st. Art.nr.: 415

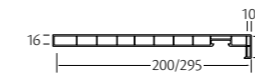


reparatiestift
1 st. Art.nr.: 489

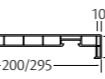


reiniger 1000 ml
1 st. Art.nr.: 371

Dakrandpanelen

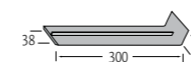


dakrandpaneel 200x35x16
2x6 m Art.nr.: 473



dakrandpaneel 295x35x16
2x6 m Art.nr.: 470

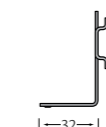
Accessoires



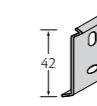
verbinding
10 st. Art.nr.: 352



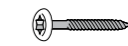
buitenhoek
10 st. Art.nr.: 351



bevestigingsclip
10 st. Art.nr.: 368



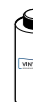
bevestigingsclip
42 mm
10 st. Art.nr.: 369



bevestigingsschroeven
250 st. Art.nr.: 415



reparatiestift
1 st. Art.nr.: 489



reiniger 1000 ml
1 st. Art.nr.: 371

Afwerkprofielen

Kenmerken

- 100% gerecycled kunststof
- Milieuvriendelijk
- Onderhoudsarm
- Hoogwaardig kwalitatief product
- Kleurbehoud
- UV-bestendig
- 10 jaar garantie

Bescherm en
verfraai uw woning

VINYPLUS® dealer:
GEVELBEKLEDING EN DAKRANDEN

www.vinyplus.nl

Een product van Milin B.V.

Milin®
PANELEN & PROFIELEN