



Kies voor **kwaliteit** en **duurzaamheid**, kies voor VinyPlus

Inhoud

04

Rondkantpanelen

Structuren	06
Kleurenaanbod	06
Producten	24

10

Rabatdelen

Structuren	12
Kleurenaanbod	12
Producten	25

15

Quattro

Structuren	15
Kleurenaanbod	16
Producten	25

19

Dakranden

Structuren	19
Kleurenaanbod	20
Producten	21

27

Algemene informatie



Onderhoudsarm



Natuurlijke uitstraling



Lange levensduur



100% gerecycled kunststof



Hoogwaardig product

VinyPlus gevelbekleding

VinyPlus geeft gevels een mooie en stijlvolle uitstraling. De gevelbekleding en dakranden zijn gemaakt uit hoogwaardig gerecyclede kunststoffen en zijn onderhoudsarm en duurzaam.

Door de speciale structuurfolie die op de panelen wordt aangebracht, krijgt de gevelbekleding de authentieke, warme en natuurlijke uitstraling van hout. Het karaktervolle van hout, gecombineerd met het gemak van weinig onderhoud.

De panelen hebben een standaardlengte van 6 meter, waardoor onderbrekingen tot het minimum worden beperkt. VinyPlus® gevelbekleding is voorzien van een CE-markering en voldoet aan de essentiële vereisten voor bouwproducten op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu. Een verantwoorde en duurzame keuze dus!

Rondkantpanelen



VinyPlus rondkant is gevelbekleding met een moderne en natuurlijke uitstraling. Rondkant is een sponningdeel dat met messing en groef verbonden is. Aan de voorkant zijn de delen symmetrisch. De panelen zijn verkrijgbaar met de standaard nerf- en houtstructuren, maar ook met een zwarte sponning. Dit geeft een unieke open-gevellook.

De panelen zijn zowel horizontaal, verticaal als diagonaal toe te passen. Hierdoor krijgt elke gevel een eigen aanzicht.

De rondkant panelen van VinyPlus zijn van hoogwaardige kwaliteit en gemaakt uit 100% gerecycled kunststof. Ze hebben een lange levensduur en zijn onderhoudsarm.

Kenmerken:

- Natuurlijke uitstraling
- Unieke open-gevel-look
- Onzichtbare montage
- Horizontaal, verticaal en diagonaal te monteren
- Lange lengtes monteerbaar



Scan de QR
code voor meer
informatie!

Nerfstructuur



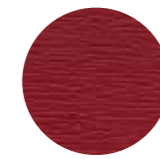
Wit
(Ral 9010)



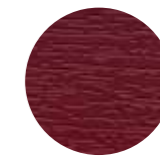
Crème
(Ral 9001)



Ivoorwit
(Ral 1015)



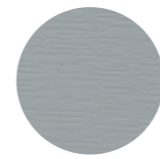
Rood
(Ral 3011)



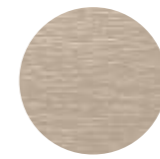
Wijnrood
(Ral 3005)



Lichtgrijs
(Ral 7035)



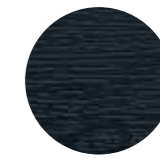
Grijs
(Ral 7001)



Cappuccino
(Ral n.v.t.)



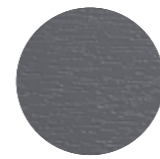
Blauw
(Ral 5011)



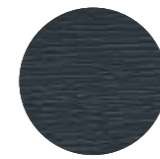
Monumentenblauw
(Ral 5004)



Quartzgrijs
(Ral 7039)



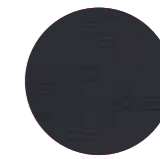
Basalt grijs
(Ral 7012)



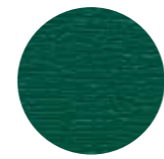
Antraciet
(Ral 7016)



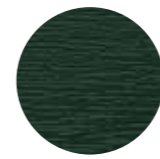
Donkerbruin
(Ral 8019)



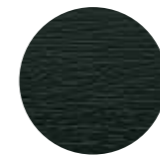
Zwartgrijs
(Ral 7021)



Mosgroen
(Ral 6005)



Groen
(Ral 6009)



Monumentengroen
(Ral n.v.t.)



Zwart
(Ral 9017)



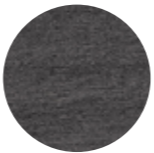
Houtstructuur



Sheffield eiken wit*



Sheffield eiken grijs*



Kitami eiken*



Anteak vergrijsd*



Turners eiken bruin*



Turners eiken*



Vergrijsd red cedar*



Goud eiken*



Mahonie*

* In de mix monteren



Shadow



Sheffield eiken wit*



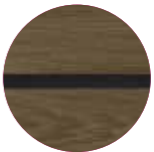
Turners eiken*



Sheffield eiken grijs*



Anteak vergrijsd*



Turners eiken bruin*



Vergrijsd red cedar*

Rabatdelen



De rabatdelen van Vinyplus hebben een robuuste uitstraling en geven de gevel een authentiek karakter. De panelen worden met messing en groef aan elkaar verbonden. Hierdoor loopt de rand van elk paneel sierlijk weg en gaat direct over in de veer. Dit geeft de gevel het authentieke karakter van rabat.

VinyPlus rabatdelen zijn kunststof holkamer panelen. De panelen kunnen alleen horizontaal worden aangebracht. Ze zijn bekleed met een structuurfolie die beschikt over een UV-stabiele toplaag. De panelen zijn verkrijgbaar in diverse uni nerf- en houtstructuren.

De rondkantpanelen van VinyPlus zijn van hoogwaardige kwaliteit, hebben een lange levensduur en zijn gemaakt uit 100% gerecycled kunststof.

Kenmerken:

- CE markering
- Lange lengtes monteerbaar (6 m)
- Natuurlijk uitstraling
- Onderhoudsarm
- Onzichtbare montage
- UV bestendig
- Vochtbestendig



Scan de QR
code voor meer
informatie!

Nerfstructuur



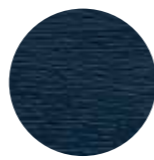
Wit
(Ral 9010)



Crème
(Ral 9001)



Ivoorwit
(Ral 1015)



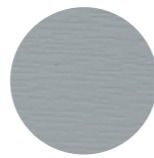
Blauw
(Ral 5011)



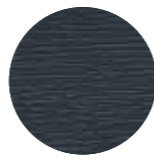
Monumentenblauw
(Ral 5004)



Lichtgrijs
(Ral 7035)



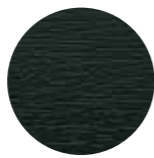
Grijs
(Ral 7001)



Antraciet
(Ral 7016)



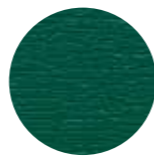
Zwartgrijs
(Ral 7021)



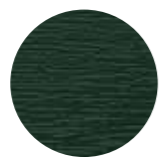
Monumentengroen
(Ral n.v.t.)



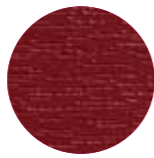
Donkerbruin
(Ral 8019)



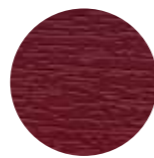
Mosgroen
(Ral 6005)



Groen
(Ral 6009)



Rood
(Ral 3005)



Wijnrood
(Ral 3005)



Zwart
(Ral 9017)

Houtstructuur



Vergrijsd red cedar*



Mahonie*



California redwood*



Turners eiken*



Goud eiken*



Sheffield eiken wit*



Walnoot*



Sheffield eiken grijs*

* In de mix monteren

Quattro



VinyPlus Quattro gevelbekleding is onderhoudsarm en duurzaam.

De panelen bestaan uit een hoogwaardige gerecyclede kunststof met een UV-stabiele toplaag van structuurfolie. De Quattro gevelbekleding van VinyPlus is een profiel met moderne Rhombus uitstraling en geïntegreerde schaduwvoeg. Quattro gevelbekleding is zowel horizontaal als verticaal toe te passen.

Quattro is beschikbaar per eind 2023.

Kenmerken:

- Onderhoudsarm
- Hoogwaardig product
- Lange levensduur
- Natuurlijke uitstraling
- 100% gerecycled kunststof



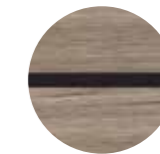
Scan de QR
code voor meer
informatie!



Sheffield eiken wit*



Turners eiken*



Vergrijsd red cedar*



Dakranden



Dakrandpaneel
200 mm

Dakrandpaneel
295 mm

De dakrandpanelen van VinyPlus zorgen voor een moderne uitstraling van de woning. De panelen zijn gefolieerd met een buitenkwaliteit structuurfolie. Hierdoor zijn de panelen in vele uni- en houtstructuren leverbaar. Zo is er altijd een dakrand die past bij de woning. De panelen zijn gemaakt van gerecyclede kunststoffen en bieden bescherming tegen weer en wind. De hoeken van de VinyPlus dakrandpanelen worden afgewerkt met verbindingen en buitenhoeken in dezelfde kleurfolie. Kies je voor VinyPlus; dan kies je voor een strak afgewerkte dakrand.

Kenmerken:

- Makkelijk te verwerken
- Lange lengtes
- Milieuvriendelijk
- Moderne uitstraling
- Onderhoudsarm
- UV bestendig
- Vochtbestendig



Scan de QR
code voor meer
informatie!

Dakrand montageprofiel



Het dakrandmontageprofiel van Vinyplus zorgt voor een blinde bevestiging van de dakrandpanelen. Door het montageprofiel op het uitgelijnde regelwerk te monteren kan het Vinyplus dakrandpaneel eenvoudig bevestigd worden. Door de blinde bevestiging heeft de dakrand een strak afgewerkte en moderne uitstraling.

Kenmerken

- Snellere montage
- Veiliger werken
- Kostenbesparing
- Blinde bevestiging





Nerfstructuur



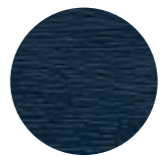
Wit
(Ral 9010)



Crème
(Ral 9001)



Ivoorwit
(Ral 1015)



Blauw
(Ral 5011)



Monumentenblauw
(Ral 5004)



Lichtgrijs
(Ral 7035)



Grijs
(Ral 7001)



Antraciet
(Ral 7016)



Zwartgrijs
(Ral 7021)



Quartzgrijs
(Ral 7039)



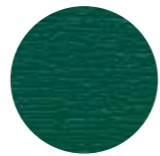
Basalt grijs
(Ral 7012)



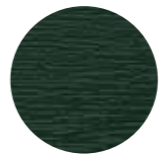
Monumentengroen
(Ral n.v.t.)



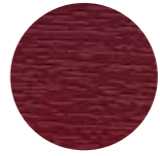
Donkerbruin
(Ral 8019)



Mosgroen
(Ral 6005)



Groen
(Ral 6009)



Wijnrood
(Ral 3005)



Zwart
(Ral 9017)

Houtstructuur



Vergrijsd red cedar*



Turners eiken*



Goud eiken*



Mahonie*

* In de mix monteren

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. Bij gebruik van lengtes langer dan 4 meter dient gebruik gemaakt te worden van 1 fixatiepunt in het midden van het paneel. uitsluitend dit bevestigingspunt dient star geschroefd te worden.

Kleur

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

1. Nerfstructuur
2. Houtstructuur

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 zijkanalen 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. 400 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 rondkantpaneel. Tevens zijn er dakranddelen verkrijgbaar voor o.a. dakgootbekleding.

VinyPlus®	Werkende	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 en www.vinyplus.nl.

Duurzaamheid

Verwachte levensduur van het product is 30 jaar.

Technische data

1. Gewicht	7,9 kg/m²	
2. Dichtheid	1,4 g/cm³	DIN 53479
3. Treksterkte	≥ 35 N/mm²	DIN 53455
4. Buigsterkte	75 N/mm²	DIN 53452
5. Uitzettingscoëfficiënt		0,060 mm/m/°C DIN 53752
6. Brandklasse Euroclass D-s3, d2	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.

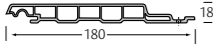
Milieu

- 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

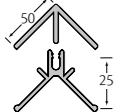
Drukfouten en wijzigingen in kleuren, verpakkingen, afmetingen, uitvoeringen in deze brochure zijn ondervoorbehoud.

Rondkantpanelen

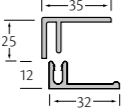


rondkantpaneel
4 x 6 m¹ art. nr.: **0480**

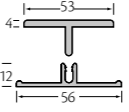
Afwerkprofielen



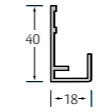
buitenhoekprofiel
5 x 6 m¹ art. nr. **0401**
10 x 3 m¹ art. nr. **0402**



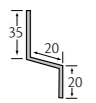
eindprofiel
5 x 6 m¹ art. nr.: **0403**
10 x 3 m¹ art. nr. **0406**



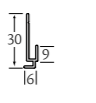
verbindingsprofiel
5 x 6 m¹ art. nr. **0407**
10 x 3 m¹ art. nr. **0408**



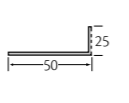
startprofiel verticaal
5 x 6 m¹ art. nr. **0413**



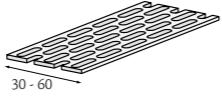
afwateringsprofiel
20 x 20 x 35 x 3 mm art. nr. **0488**



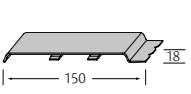
startprofiel horizontaal
10 x 3 m¹ art. nr. **0404**



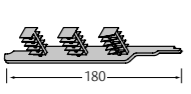
ventilatieprofiel
20 x 5 m¹ art. nr. **0423**



ventilatieprofiel op rol
30 x 1 m¹ art. nr. **0423**
50 x 1 m¹ art. nr. **0427**
60 x 1 m¹ art. nr. **0428**



stootvoegverbinding
10 stuks art. nr. **0485**



rondkant eindkap
10 stuks art. nr. **0486**

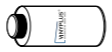
Accessoires



bevestigingsschroeven
3,5 x 30 mm art.nr. **0415**



reparatiestift
1 stuk art.nr. **0489**

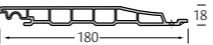


structuurfolie reiniger
1000 ml art.nr. **0371**



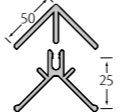
structuurfolie kleurenwaaier
art.nr. **0487**

Rabatdelen

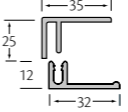


rondkantpaneel
4 x 6 m¹ art. nr.: **0400**

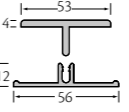
Afwerkprofielen



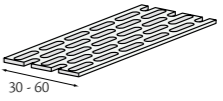
buitenhoekprofiel
5 x 6 m¹ art. nr. **0401**
10 x 3 m¹ art. nr. **0402**



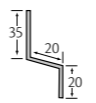
eindprofiel
5 x 6 m¹ art. nr.: **0403**
10 x 3 m¹ art. nr. **0406**



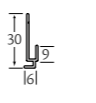
verbindingsprofiel
5 x 6 m¹ art. nr. **0407**
10 x 3 m¹ art. nr. **0408**



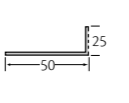
ventilatieprofiel op rol
30 x 1 m¹ art. nr. **0423**
50 x 1 m¹ art. nr. **0427**
60 x 1 m¹ art. nr. **0428**



afwateringsprofiel
20 x 20 x 35 x 3 mm art. nr. **0488**



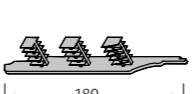
startprofiel horizontaal
10 x 3 m¹ art. nr. **0404**



ventilatieprofiel
20 x 5 m¹ art. nr. **0423**



stootvoegverbinding
10 stuks art. nr. **0409**



rabat eindkap
10 stuks art. nr. **0405**


Accessoires



bevestigingsschroeven
3,5 x 30 mm art.nr. **0415**



reparatiestift
1 stuk art.nr. **0489**



structuurfolie reiniger
1000 ml art.nr. **0371**



structuurfolie kleurenwaaier
art.nr. **0487**

Dakrandpanelen

dakrandpaneel
2 x 6 m¹ art. nr.: **0473**

dakrandpaneel
2 x 6 m¹ art. nr.: **0470**

Afwerkprofielen

stoelprofiel
5 x 6 m¹ art. nr. **0347**

verbinding
10 stuks art. nr.: **0352**

dakrand montageprofiel
1 x 6 m¹ art. nr. **0369**

buitenhoek
10 stuks art. nr. **0351**

bevestigingsclip
10 stuks art. nr. **0368**

Accessoires

bevestigingsschroeven
3,5 x 30 mm art.nr. **0415**

reparatiestift
1 stuk art.nr. **0489**

structuurfolie reiniger
1000 ml art.nr. **0371**

structuurfolie kleurenwaaier
art.nr. **0487**





Meer informatie op www.milin.nl