



# Profielen

---

BOOGAERDT  HOUT

**Boogaerd Hout**

Dorpsstraat 88  
2931 AG Krimpen aan de Lek  
Nederland

+31 180 551 552

[verkoop@boogaerd.nl](mailto:verkoop@boogaerd.nl)  
[www.boogaerdthout.nl](http://www.boogaerdthout.nl)

Uw partner voor al uw houtwensen

Profielenboekje 2020



Het keurmerk voor  
verantwoord  
bosbeheer



- Profilerings- en maatvoeringsafwijkingen van onze standaardprofielen zijn op aanvraag leverbaar.
- Geplaatste afbeeldingen of maten kunnen afwijken van de werkelijke modellen. Alle genoemde informatie is onder voorbehoud van druk- en zetfouten. Voor de eventuele gevolgen van druk- en zetfouten wordt geen aansprakelijkheid aanvaard en u kunt hieraan geen rechten ontleen.
- Let op het FSC-logo voor onze FSC®-gecertificeerde producten.

## Inhoudsopgave

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Profielen bij Boogaerdt Hout</b> | <b>7</b>  |
| <b>Profielen gevelbekleding</b>     | <b>8</b>  |
| 4-zij geschaafd                     | 8         |
| Caïro                               | 9         |
| <b>Rhombus</b>                      | <b>10</b> |
| Paris                               | 10        |
| Berlin                              | 11        |
| Bern                                | 11        |
| <b>Overlap</b>                      | <b>12</b> |
| Malmö                               | 12        |
| Oslo                                | 12        |
| Hanoi                               | 13        |
| Havana                              | 13        |
| <b>Clips voor bevestiging</b>       | <b>14</b> |
| Lima                                | 14        |
| Tiga                                | 15        |
| <b>GG-delen</b>                     | <b>16</b> |
| LA (recht)                          | 16        |
| NY (2-vellingkantjes)               | 16        |
| Miami (4- vellingkantjes)           | 16        |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>Profielen vlonderplanken</b> | <b>17</b>     |
| Lotus                           | 17            |
| Tulip                           | 18            |
| <b>Meer grip (strips)</b>       | <b>19</b>     |
| Rose                            | 20            |
| Lily                            | 21            |
| Daisy                           | 21            |
| <br><b>Behandelingen</b>        | <br><b>22</b> |
| HHB AC Stain                    | 22            |
| HHB Equal Weathering Stain      | 22            |
| HHB Color Stain                 | 23            |
| Shou Sugi Ban                   | 23            |
| <br><b>Houtsoorten</b>          | <br><b>24</b> |
| Accoya®                         | 24            |
| Azobé                           | 25            |
| Bilinga                         | 26            |
| (Europees) Douglas              | 27            |
| Eiken                           | 28            |
| Oregon Pine                     | 29            |
| Padoek                          | 30            |
| Western Red Cedar               | 30            |
| Vulcan Thermisch Radiata Pine   | 31            |



## Profielen bij Boogaerdt Hout

Boogaerdt Hout heeft meerdere profielen die uiterst geschikt zijn voor o.a. gevelbekleding. In Nederland past men gevelbekledingsprofielen meestal horizontaal toe. De vraag naar verticaal wordt echter steeds meer. Beiden zijn verantwoord, mits men de juiste kiest. Wij vervaardigen deze uit standaard houtmaten in onze eigen machinale, waardoor een grote variatie in afmetingen en profielen leverbaar is. Naast de profielen uit dit boekje kunnen wij nog veel meer profielen schaven. Vraagt u naar de mogelijkheden bij onze adviseurs.

## Boogaerdt Hout

Boogaerdt Hout is onderdeel van de Koninklijke Boogaerdt groep en sinds 1741 actief in hout. We zijn begonnen als zaagmolen en uitgegroeid tot een brede, moderne houthandel met eigen importkanalen, uitgebreide machinale en rondhoutzagerij. Boogaerdt Hout is specialist in diverse houtsoorten en een betrouwbare partner voor vele doelgroepen in Europa. Samen met u zoeken wij graag naar duurzame oplossingen in hout.



## Profielen gevelbekleding

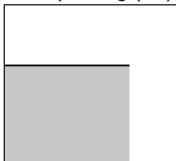
Gevelbekleding en hout gaan goed samen. Het geeft een natuurlijke en warme uitstraling. Echter is het wel belangrijk om rekening te houden met de bijzondere eigenschappen van hout. Boogaerdt Hout biedt een aantal profielen die u kunnen helpen bij uw keuze voor houten gevelbekleding.

### 4-zij geschaafd

Dit kan in drie opties:

- Scherpkantig (SK)
- Ronde kanten (RK)
- Velling kanten (VK)

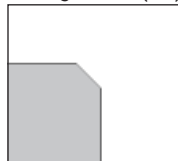
Scherpkantig (SK)



Ronde kanten (RK)



Vellingkanten (VK)



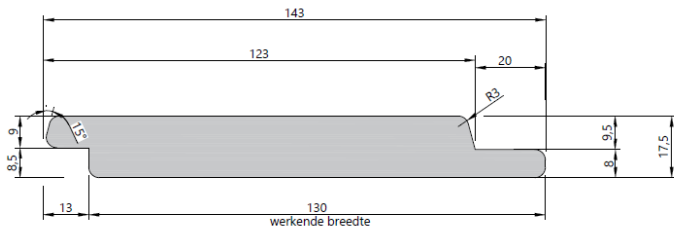


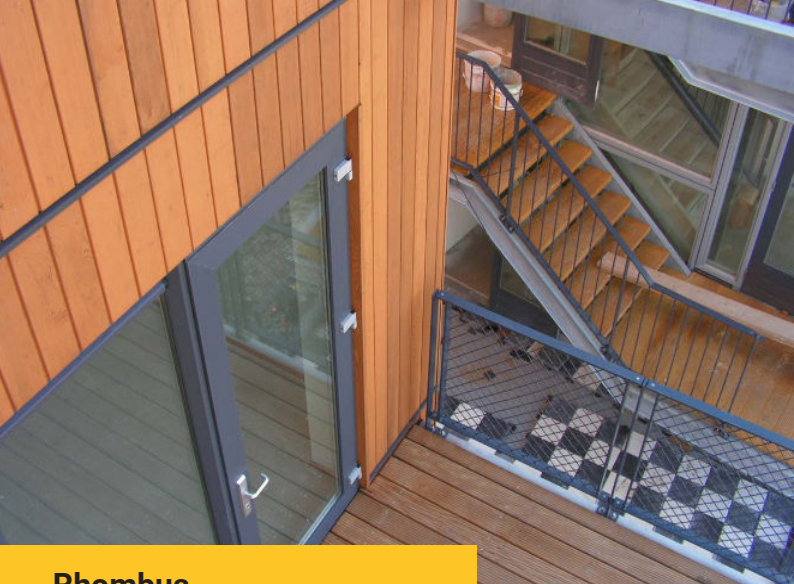
## Caïro

Channelsiding

Dikte: 18 mm

Breedtes: 100, 130 en 180 mm  
(werkende breedte)





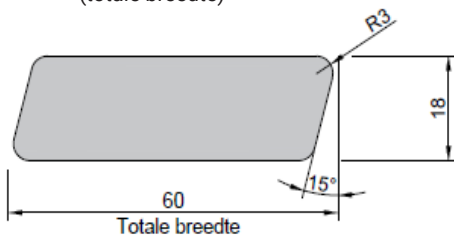
## Rhombus

### Paris

Rhombus profiel

Diktes: 18 en 23 mm

Breedtes: 60, 68, 90, 140 en 190 mm  
(totale breedte)

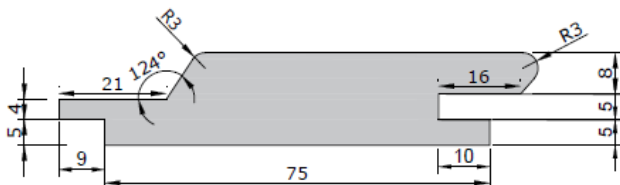


## Berlin

Gesloten rhombus

Diktes: 18 en 25 mm

Breedtes: 55, 80, 130 en 180 mm  
(werkende breedte)



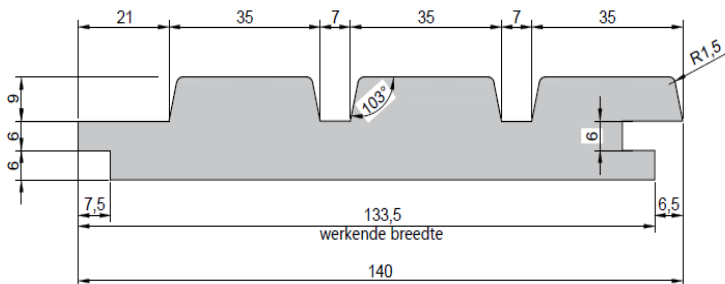
## Bern

Dubbele rhombus

Dikte: 21 mm

Breedtes: 133,5 en 175,5 mm  
(werkende breedte)

Opmerking: kan met twee of drie sponnigen



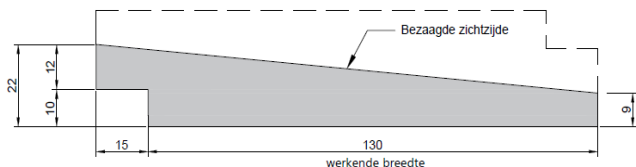
# Overlap

## Malmö

Zweeds rabat

Dikte: 6/18 en 9/22 mm

Breedtes: 130 en 180 mm  
(werkende breedte)

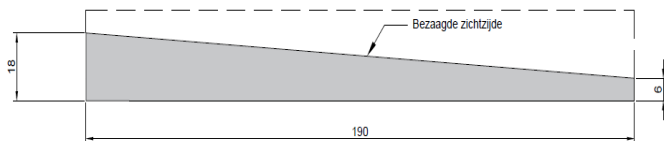


## Oslo

Bevelsiding

Diktes: 6/18 mm en 9/22 mm

Breedtes: 140 en 190 mm (totale breedte)



## Zagen, schaven en zagen

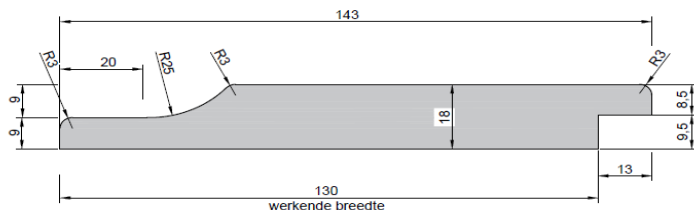
Om een Zweeds rabat te krijgen moet er eerst worden geschaafd en vervolgens gezaagd. Dit geeft de zichtzijde een mooi "fijn" bezaagd effect.

## Hanoi

Halfhouts rabat

Dikte: 18 mm

Breedtes: 80, 130 en 180 mm  
(werkende breedte)

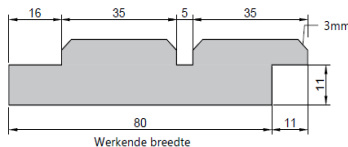
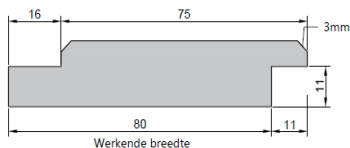
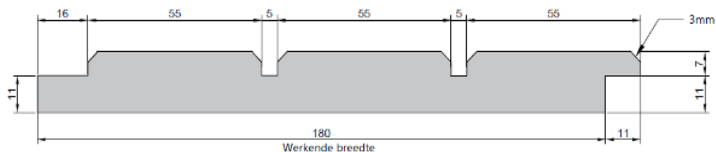


## Havana

Dikte: 18 mm

Breedtes: 80, 130 en 180 mm  
(werkende breedte)

Opmerking: Beschikbaar met één of twee sponnigen

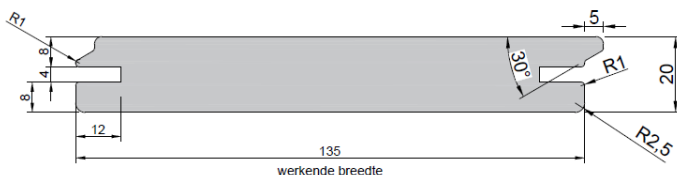


## Clips voor bevestiging

Voor het bevestigen van vlonder- en gevelplanken zijn er verschillende bevestigingsmogelijkheden. Zo kan er worden voorkomen dat de planken splijten, krommen of scheluw trekken. Het advies is dan ook altijd; geef hout voldoende ruimte. Boogaerdt Hout heeft twee clipsystemen uitgekozen om dit te voorkomen en tevens een gemakkelijke installatie. De keuze is er voor de Hardwood® clip en Tiga® clip.

### Lima

Diktes: 20 mm  
Breedtes: 60, 85 en 135 en 185 mm  
(totale breedte)



### Hardwood® clip

Het Hardwood® clip systeem is simpel en doeltreffend te installeren. Het systeem bestaat uit een geschaafd profiel met aan beiden zijden een groef. De clip wordt tussen de delen bevestigd waardoor de betreffende planken niet beschadigen. Dankzij de hoge kwaliteit van alle onderdelen van het Hardwood Clip®- bevestigingssysteem kunt u de planken makkelijk en efficiënt plaatsen. De Hardwood® Clip is toepasbaar in samenwerking met Accoya®.

Kijk voor meer informatie op  
[www.boogaerdt.nl/hardwood](http://www.boogaerdt.nl/hardwood)





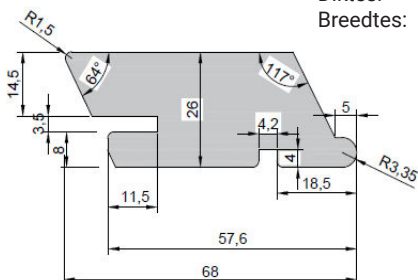
## Tiga

Diktes:

18, 23 en 26 mm

Breedtes:

58, 83, 133 en 183 mm  
(werkende breedte)



### Tiga® gevelbekledingssysteem

De gepatenteerde TIGA® gevelclip garandeert een eenvoudige, snelle en veilige installatie. Doordat Tiga® uw gevelbekleding langs achter vastzet wordt uw oppervlakte gespaard van extra verwerking. De positioneringsvoeg zorgt voor een eenvoudige steun van uw gevelplank die automatisch zorgt voor een uniforme voegbreedte. Er is een tiga clip en een Tiga starter clip benodigd voor de juiste installatie.

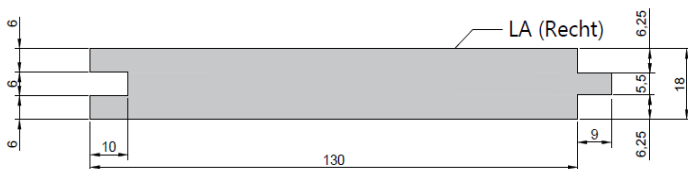
Kijk voor meer informatie op  
[www.boogaerdt.nl/Tiga](http://www.boogaerdt.nl/Tiga)



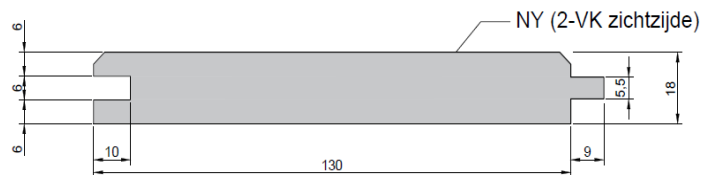
# GG-delen

Dikte: minimaal 18 mm  
Breedtes: 60, 80, 130 en 180 mm  
(werkende breedte)  
Opmerking: Ook te gebruiken als vloerdelen

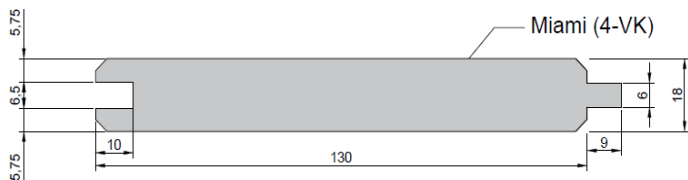
## LA (recht)



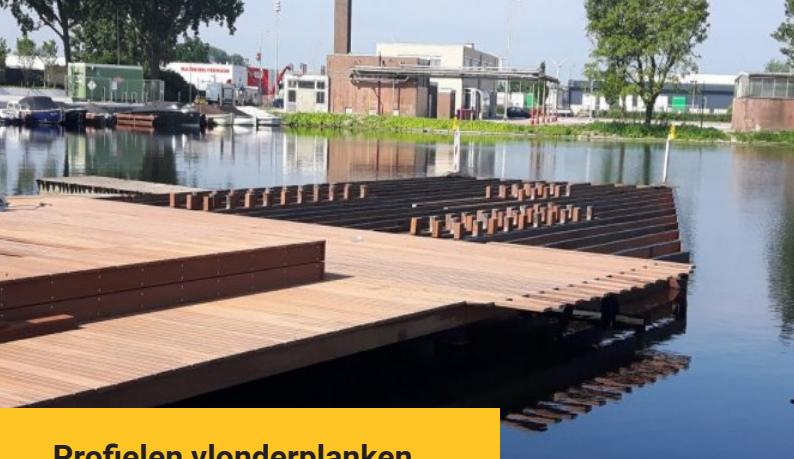
## NY (2-vellingkantjes)



## Miami (4- vellingkantjes)





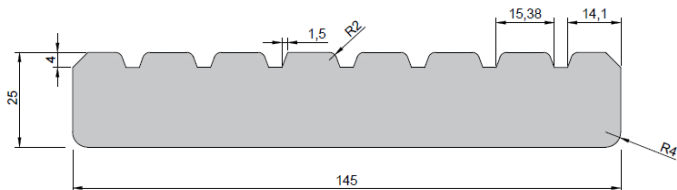


## Profielen vlonderplanken

Onze profielen voor de vloer zijn er in allerlei soorten, maten en specificaties. Zo is de dikte vanaf 25mm te bepalen. De breedtes zijn iets beperkter maar er zijn voldoende breedtes beschikbaar. Heeft u specifieke wensen in dikte en breedte dan kunnen we deze speciaal voor u maken. Neem contact met ons voor voor de mogelijkheden.

### Lotus

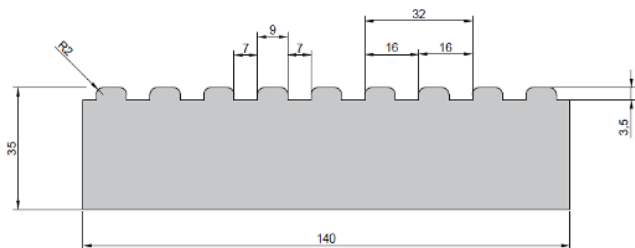
Dikte: minimaal 25 mm  
Breedtes: 90, 145, 195 mm





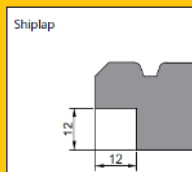
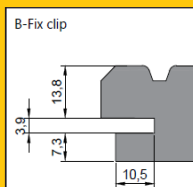
## Tulip

Dikte: minimaal 25 mm  
 Breedtes: 90, 140, 190, 240 en 290 mm



## Vlonderdeel met shiplap

Shiplap kan worden uitgevoerd met een sponning van 12 of 15 mm.

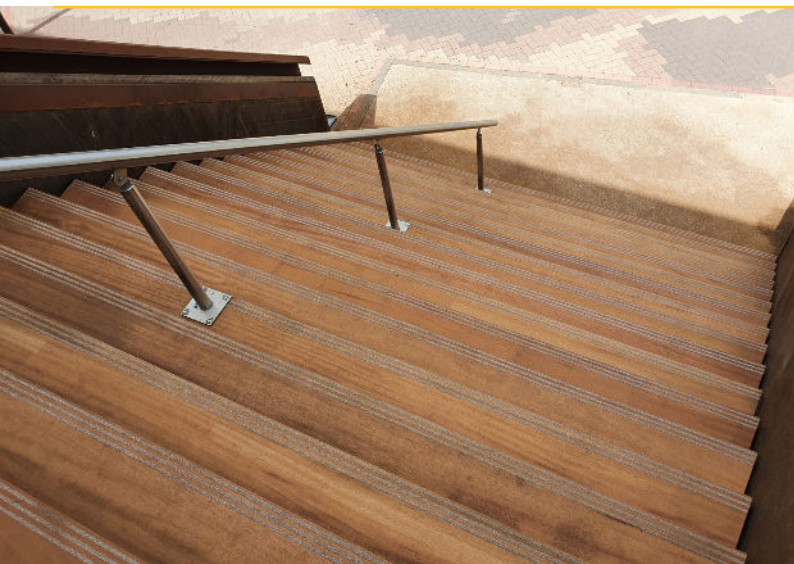


**Vlonderdeel geschikt voor clipverbinding**  
 Voor het B-Fix clipsysteem.

## Meer grip (strips)

Voor meer grip op de (vlonder)planken hebben we de ideale oplossing in extra Gripstrip(s). Er wordt dan bijvoorbeeld in de groeven van de loopdekdelen een zwaluwstaart gefreesd, welke vervolgens gevuld wordt met epoxy en afgestrooid met kwartelzand. Door deze verbinding blijft de gripstrip beter zitten.

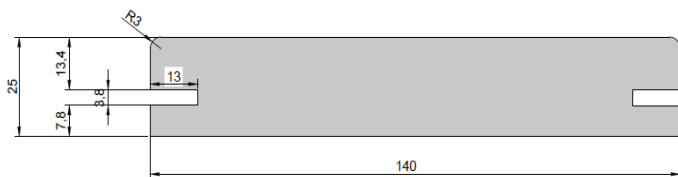
Doordat de epoxy vulling met de slijtvaste toplaag goed opgesloten zit door de zwaluwstaarten zorgt deze ervoor dat het risico van loslaten tot een minimum wordt beperkt. Hierdoor kan de Gripstrip tegen allerlei weersinvloeden zoals bijvoorbeeld regen, vorst en tegen sterk wisselende (hoge) temperaturen.





## Rose

Dikte: 26 mm  
 Breedtes: 60, 90 en 140 mm  
 Opmerking: Voor Hardwood clip of B-Fix clipsysteem.



## Vlonder installatie met clips

Voor de installatie bij vlonders zijn er verschillende manieren. Zo hebben wij mogelijkheden in een bevestiging met de Hardwood clip en het B-Fix systeem. Deze gemakkelijke manier van onzichtbare installatie is ideaal.

Kijk op pagina 14 en 15 voor alle clips.

## Lily

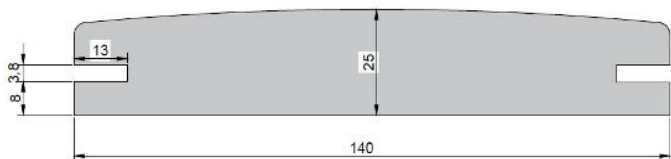
Bol profiel

Dikte: 26 mm

Breedtes: 140 en 190 mm

Opmerking: voor Hardwood clip of B-Fix clipsysteem.

Opmerking: desgewenst zonder groeven



## Daisy

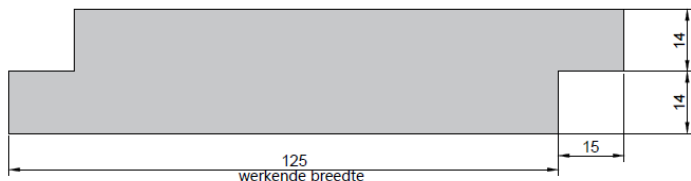
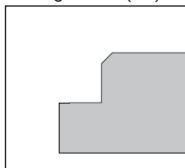
Shiplap

Dikte: minimaal 18 mm

Breedtes: 60, 80, 130 en 180 mm  
(werkende breedte)

Opmerking: Sponning 12 en 15 mm

Vellingkanten (VK)



# Behandelingen

Veel soorten behandelingen geven een aantoonbaar langere levensduur aan gevelbekleding. Hierdoor is minder vaak onderhoud nodig. Boogaerdt Hout heeft een ruim assortiment aan behandelingen voor gevelbekleding. Behandelingen die gericht zijn op een langere levensduur, hoogwaardig uiterlijk, maar ook die het gemak in onderhoud verhogen. Er zijn vier behandelingen die wij hebben geselecteerd die een toegevoegde waarde hebben op het hout.

Bekijk de mogelijkheden op [www.boogaerdt.nl/behandeling](http://www.boogaerdt.nl/behandeling)

## HHB AC Stain

Voor Accoya® is er een unieke behandeling ontwikkeld. Deze bevat een schimmelwerende laag inclusief een laag met UV-filter. Deze behandeling zorgt ervoor dat de standaard Accoya® kleur langer blijft bestaan zonder de vergrijzing. Zo zorgt het voor een hoge mate van weerstand bij diverse weersinvloeden.

## HHB Equal Weathering Stain

Uiteindelijk wordt iedere houtsoort grijs. Dit is een natuurlijk proces wat lastig is in de keuze voor gevelbekleding. Om deze keuze direct gemakkelijker te maken is de behandeling HHB Equal Weathering Stain ontwikkeld. Deze behandeling zorgt ervoor dat het hout direct al een grijze kleur krijgt waardoor de vergrijzing van het hout wat geleidelijker en bijna onzichtbaar verloopt.



### **HHB Color Stain**

Veel kleurbehandelingen hebben een aantoonbaar langere levensduur op hout, waardoor minder vaak onderhoud uitgevoerd hoeft te worden. Er zijn verschillende kleuren beschikbaar. Kijk op onze website voor de kleurmogelijkheden.

---

### **Shou Sugi Ban**

Een eeuwenoude traditionele Japanse techniek waarbij hout aan één zijde wordt gebrand. Dit geeft een prachtig resultaat. Naast de esthetische waardeverhoging geeft de behandeling het hout tal van extra duurzame eigenschappen en is het volledig milieuvriendelijk en ecologisch.



## Houtsoorten

Alle profielen die eerder zijn besproken kunnen worden gemaakt in verschillende houtsoorten. Bekijk hieronder de mogelijkheden die Boogaerd Hout per houtsoort kan adviseren.

### Accoya®

Accoya® hout heeft uitzonderlijke prestaties. Accoya®, dat vervaardigd wordt uit duurzaam naaldhout, ondergaat een gepatenteerd, niet toxisch acetylatieproces dat het hout verduurzaamt tot in de kern. Het resultaat: een milieuvriendelijk duurzaam massief hout met dimensionele stabiliteit en schoonheid dat gelijkwaardig aan of zelfs beter is dan het beste tropische hardhout.

Accoya® heeft een licht tot aan wit verlopende kleur. Door het modificatieproces zijn er op het ruwe hout wel altijd latstrepen te zien. Deze zitten tot ca. 5 mm diep in het hout. Hier wordt bij het schaven rekening mee gehouden.

Voor meer informatie bekijk onze special website: [Accoya Online](#).





## Azobé

Een zeer duurzame houtsoort (duurzaamheidsklasse I) die vooral wordt verwerkt in zwaardere toepassingen zoals sluizen, bruggen, gordingen, palen en damwanden. Maar voor de kleinere projecten wordt Azobé ook vaak gebruikt voor tuinafscheidingen, onderregels en steigers.

Het kernhout is vers roodbruin en verkleurt naar donkerrood tot chocoladebruin of soms naar violetachtig donker roodbruin. Azobé heeft opvallende wit tot geel gekleurde inhoudstoffen in de vaten. De structuur is in het algemeen vrij regelmatig. Door de kruisdradigheid zijn op het kwartierse vlak afwisselend lichte en donkere banen te zien, wat niet moet worden verward met jong hout. Ondanks de hardheid is Azobé goed machinaal te bewerken.

Voor meer informatie bekijk onze speciale website: [Azobe Online](#).



## Bilinga

Het prachtige goudgele hout van Bilinga is heel herkenbaar en vrij uniek. Verder is door de kruisdraad op het gezaagde kwartierse vlak een streep-tekening te zien. Bilinga is ondanks de grote hardheid goed te bewerken. Vanwege de duurzaamheid en de opvallende kleur wordt Bilinga vaak verwerkt in (park) bankjes, vlonderplanken, pergola's en hekken. Maar ook voor gordingen, steigers en brugdekken wordt het regelmatig gebruikt. Bilinga kan ook worden gezaagd op de rondhoutzaag. Dit levert een groot voordeel op met betrekking tot grote maten en meer specifieke vragen in afmetingen.

Voor meer informatie bekijk onze website:

[www.boogaerdt.nl/bilinga](http://www.boogaerdt.nl/bilinga).





## (Europees) Douglas

Een meestal licht geelbruine kleur die op den duur verkleurt tot fraai oranjeachtig geelbruin. Van snel gegroeide en tamelijk jonge bomen is het hout meer roodachtig. Ten gevolge van het harshoudend hout kunnen er soms vette vlekjes of streepjes op het geschaafde oppervlak zichtbaar zijn. Zeker door de lage prijs in combinatie met de geelbruine kleur met de mooie vlamtekening en de warme uitstraling is Douglas hout een hele goede optie voor bijvoorbeeld tuinhout. Met een kernhout klasse 3-4 bij grondcontact is het wel echter wel belangrijk dat goed wordt gekeken naar de toepassing van het hout.

Douglas wordt dan ook vaak gebruikt voor schuren, schuttingen, vlinderplanken, pergola's en hekken.

Voor meer informatie bekijk onze website:

[www.boogaerdt.nl/europees-douglas](http://www.boogaerdt.nl/europees-douglas).



# Eiken

Met een mooie vlamtekening en de karakteristieke glanzende “spiegels” is eikenhout en prachtige houtsoort. Zeker in combinatie met de hoge duurzaamheid is eiken perfect geschikt voor tuinhuisen, carports en terrasoverkappingen. Eiken heeft een hoog looizuurgehalte, waardoor metalen die ermee in contact komen snel corroderen. Wij hebben een ruim assortiment met verschillende maten in voorraad maar kunnen tevens bestekmatig constructiehout zagen.

Voor meer informatie bekijk onze speciale website:

[www.eiken-online.nl](http://www.eiken-online.nl).





## Oregon Pine

Oregon Pine is een populaire en bekende houtsoort in Nederland. Deze houtsoort wordt al meer dan 100 jaar uit de Verenigde Staten (staat Oregon) en Canada geïmporteerd. Het komt van nature veel voor aan de westkust van Noord-Amerika. Het spint is witachtig, het kernhout steekt daar licht oranje bruin tegen af; het donkert na tot oranjeachtig geel bruin. Deze mooie Amerikaanse houtsoort is harshoudend, waardoor soms vet-tige vlekjes of streepjes op het geschaafde oppervlak zichtbaar zijn. Ook hartzakken komen voor. Opvallend is het contrasterende kleurverschil in de groeiringen tussen vroeg- en laathout. In het kwartiers (radiale) en kop-se vlak is dit zichtbaar in een streeptekening respectievelijk ringen.

Oregon Pine wordt in tegenstelling tot de Europese variant (douglas) niet vaak gebruikt in de tuin. Dit is voornamelijk vanwege de hogere prijs en grotere duurzaamheid. Oregon Pine is meer geschikt voor onder andere gevelbekleding en kozijnen.

Voor meer informatie bekijk onze speciale website:

[www.oregon-online.nl](http://www.oregon-online.nl)



## Padoek

Het kernhout van Padoek is fraai fel oranjeachtig rood, ook wel koraal-rood genoemd. Bij blootstelling aan het licht verkleurt deze tint snel tot vaalroodbruin en op de lange duur tot zwartbruin. Wanneer het hout tijdig wordt afgelakt met een zuurhardende blanke lak, blijft de fraaie kleur langer behouden. Het 100-200 mm brede spint is vuilwit tot crèmekleurig. Afrikaans padoek is een uitstekende, duurzame, fraaie en stabiele houtsoort.

Voor meer informatie bekijk onze website:

[www.boogaerdt.nl/padoek](http://www.boogaerdt.nl/padoek)



---

## Western Red Cedar

Western Red Cedar komt veelvuldig voor. Dit komt vooral doordat deze houtsoort uitermate geschikt is voor onder andere gevelbekleding. Het is een duurzame houtsoort, licht van gewicht en goed bestand tegen rot en verwerking. En als extra voordeel is dat het mooi en egaal vergrijsd. Western Red Cedar staat bekend om de grote kleurvariaties die het verse hout kan vertonen. Licht geelbruin, rozebruin, zalmkleurig en chocolade-achtig bruin gekleurd hout komt voor. Het donkere hout komt meestal uit het centrale deel van de stam en het lichtere getinte meer van de buitenzijde.

Voor meer informatie bekijk onze website:

[www.boogaerdt.nl/western-red-cedar](http://www.boogaerdt.nl/western-red-cedar)





## Vulcan Thermisch Radiata Pine

Bij de productie van **Vulcan** Thermisch Radiata Pine wordt er gebruik gemaakt van high-tech computergestuurde ovens, waarin het hout wordt blootgesteld aan temperaturen van circa 230 graden Celsius. Dit proces zorgt ervoor dat de structuur van het hout verandert, waardoor de duurzaamheid en stabiliteit enorm wordt vergroot. Bovendien levert thermische modificatie het hout een mooie diep donkerbruine kleur op.

Voor meer informatie bekijk onze de website:

[www.boogaerdt.nl/vulcan](http://www.boogaerdt.nl/vulcan)





**BOOGAERDT**  **HOUT**

Uw partner voor al uw houtwensen

Boogaerdthout  
Dorpsstraat 88  
2931 AG Krimpen aan de Lek  
Nederland

+31 180 551 552

[verkoop@boogaerdthout.nl](mailto:verkoop@boogaerdthout.nl)  
[www.boogaerdthout.nl](http://www.boogaerdthout.nl)