



Interieurarchitect: Jan Nijhuis

carpentier
SMART WOOD FOR NICE PLACES

Solutions

Onze smart solutions

Slimme oplossingen voor snelle plaatsing

Carpentier zet in op slimme systemen om het plaatsingsgemak voor de professional te verhogen. Dankzij onder andere onze QuickClip® profielen en de Grad® toebehoren kan er zelfs tot 50 % tijd op plaatsing bespaard worden.

Trendy design

'Smart Solutions' staat ook voor slim design. De verschillende profielen van Carpentier zijn uniek en getuigen van een trendy design.

Waarom kiezen voor Smart Solutions van Carpentier?



Onze QuickClip® producten leveren tot 50 % tijdsbesparing op bij de plaatsing.



Topkwaliteit vermijdt overtollig afval op de werf.



Carpentier garandeert duurzaamheidsklasse I voor HOTwood essen, HOTwood eiken en HOTwood bamboe, I/II voor HOTwood naaldhout.



We kiezen resoluut voor hout uit duurzaam beheerde bossen. Ons HOTwood is het beste alternatief voor tropisch hardhout. Dit ecologisch denken trekken we door in alle productieprocessen.



Uitgebreid gamma profielen en afwerkingen

Carpentier, uw ecologische partner

Als één van de eerste Belgische bedrijven met een PEFC- en FSC®-keurmerk stelt Carpentier duurzaam ondernemen met respect voor het milieu prioritair. We zien er streng op toe dat alle hout afkomstig is uit legale, verantwoord beheerde bossen. Bovendien bieden we geen tropisch hardhout aan, maar kiezen we bewust voor duurzame, ecologische alternatieven zoals eiken, thermisch gemodificeerd hout en reclaimed hout. Deze ecologische visie wordt consequent doorgetrokken in onze productieprocessen en in de ontwikkeling van onze producten.



Onze ecologische houtsoorten 4

Slimme oplossingen 8
 QuickClip® 9
 Aluminium onderconstructies 10
 Regelbare terrasdragers en meer 11

Gevelbekleding 12
 HOTwood 12
 Eiken 16
 Ander hout 17

Plafond- en wandbekleding 18
 Akoestische plafondpanelen 19

Terrassen 20
 HOTwood 22
 Eiken 23
 Ander hout 23

Dakbeschot 24

Afwerking 26
 Beitsen en oliën 27
 Branden 28
 Borstelen 30
 Voorvergrijzen 30



Onze ecologische houtsoorten



HOTwood essen

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen
- Terrassen

HOTwood naaldhout grenen (met knopen)

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen
- Terrassen

HOTwood naaldhout Clear Pine (foutvrij)

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen

HOTwood eiken

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen
- Terrassen

HOTwood bamboe & Accoya

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen
- Terrassen

Eiken

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen
- Terrassen
- Dakbeschot



HOTwood wordt bij een thermobehandeling verwarmd tot minimaal 215 °C.

Dit gebeurt met stoom om scheuren en barsten in het hout tegen te gaan.

Het thermohout is na deze behandeling te vergelijken met tropisch hardhout van klasse I/II en heeft een verbeterde vormvastheid alsook een zeer aantrekkelijke kleur. Bovendien biedt het stabiele HOTwood een **verhoogde duurzaamheid** en een betere weerstand tegen vocht en houtrot. Kortom, een **ideaal alternatief voor tropisch hardhout**.

Voordelen van HOTwood

- Duurzaamheidsklasse I (essen, eiken en bamboe) & I/II (naaldhout)
- 100 % ecologisch, milieuvriendelijk
- Onderhoudsarm
- Goede weerstand tegen verrotting
- Vormvast en stabiel
- Warme kleur
- 100 % rendement
- Mooie vergrijzing
- Goed verwerkbaar
- 100 % recycleerbaar

HOTwood bamboe bezit uitstekende hardhoutachtige eigenschappen en vormt een uitermate **duurzaam alternatief voor tropisch hardhout**. Door de gepatenteerde warmtebehandeling op 200° is thermisch bamboe qua hardheid, stabiliteit en duurzaamheid zelfs superieur aan de beste tropische hardhoutsoorten. Bovendien heeft het veel ecologische troeven en een **natuurlijke uitstraling**. Verder bieden we ook terrasplanken en gevelbekleding aan in Accoya, massief gemodificeerd hout dat zelfs de meest duurzame tropische hardhout-soorten overtreft.

Eiken is afkomstig uit duurzaam beheerde bossen en wordt gezaagd in onze eigen zagerij. Deze inheemse houtsoort is **ecologisch verantwoord** en daarom voorzien van een PEFC-label (evt. FSC®-label mits meerprijs).

Eikenhout is duurzaam en **bestand tegen weersinvloeden**. Hierdoor is eiken erg geschikt voor buitentoepassingen zoals gevelbekleding. Na verloop van tijd gaat het hout mooi vergrijzen.



Douglas

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen
- Dakbeschot

Douglas is afkomstig uit duurzaam beheerde bossen in Noordwest-Europa. Deze naaldhoutsoort heeft van **nature een hoge duurzaamheidsklasse en stevigheid**, waardoor het uitermate geschikt is voor buitentoepassingen zoals gevelbekleding en dakbeschot. Na droging wordt het hout met fijne vlamtekening zelfs steeds harder. Bovendien heeft het kernhout van douglas een geelbruine tot roze kleur, wat een **prachtige uitstraling** levert.



Oud hout (reclaimed)

Beschikbaar voor:

- Gevelbekleding
- Buiten
- Binnen

Carpentier biedt een exclusieve collectie gerecycleerd oud hout voor binnen- en buitentoepassingen. Dit reclaimed hout komt uit oude woningen, schuren en slooppanden en wordt bij ons verwerkt tot prachtige oude vloer- en wanddelen. Oude planken zijn dus enorm **duurzaam**. Bovendien is elke plank **uniek** en **authentiek**.

Europees barnwood



Afmetingen

Dikte: 23/24 mm
 Breedte: 100 mm of meer
 Lengte: ± 2 m of meer (vaste lengte per pak)

Houtsoort: naaldhout of geborsteld eiken

Canadees barnwood



Afmetingen

Dikte: 20/22 mm
 Breedte: 100 mm of meer
 Lengte: ± 2 m of meer (variabele lengtes per pak)

Houtsoort: naaldhout

Eiken uit recuperatie grijs op multiplex



Afmetingen

Dikte: 15 mm (11 mm + 4 mm toplaag)
 Breedte: verschillende vaste breedtes (100 | 110 | 120 | 130 mm) in assortiment te nemen
 Lengte: van 500 mm tot 2200 mm

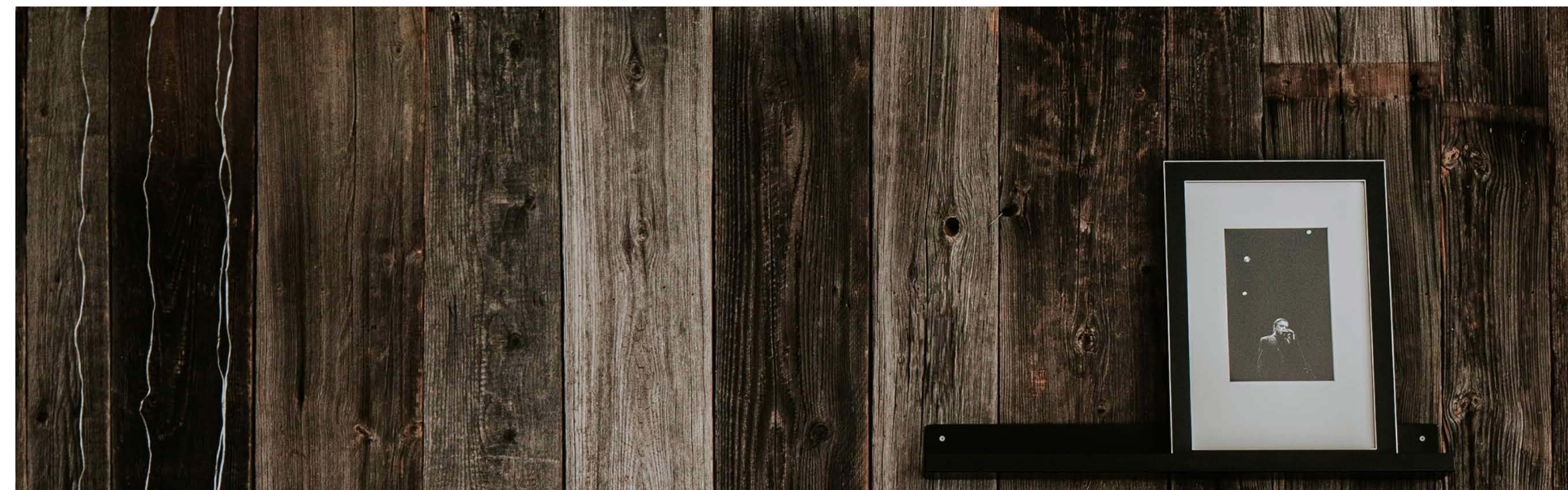
Met 4-zijdige tand & groef

Oude eiken wanddelen, blootgesteld aan zon, regen en wind



Afmetingen

Dikte: 60 tot 100 mm
 Breedte: 170 mm of meer (vnl. 200 mm of meer)
 Lengte: tussen 2,5 en 2,9 m



Slimme oplossingen

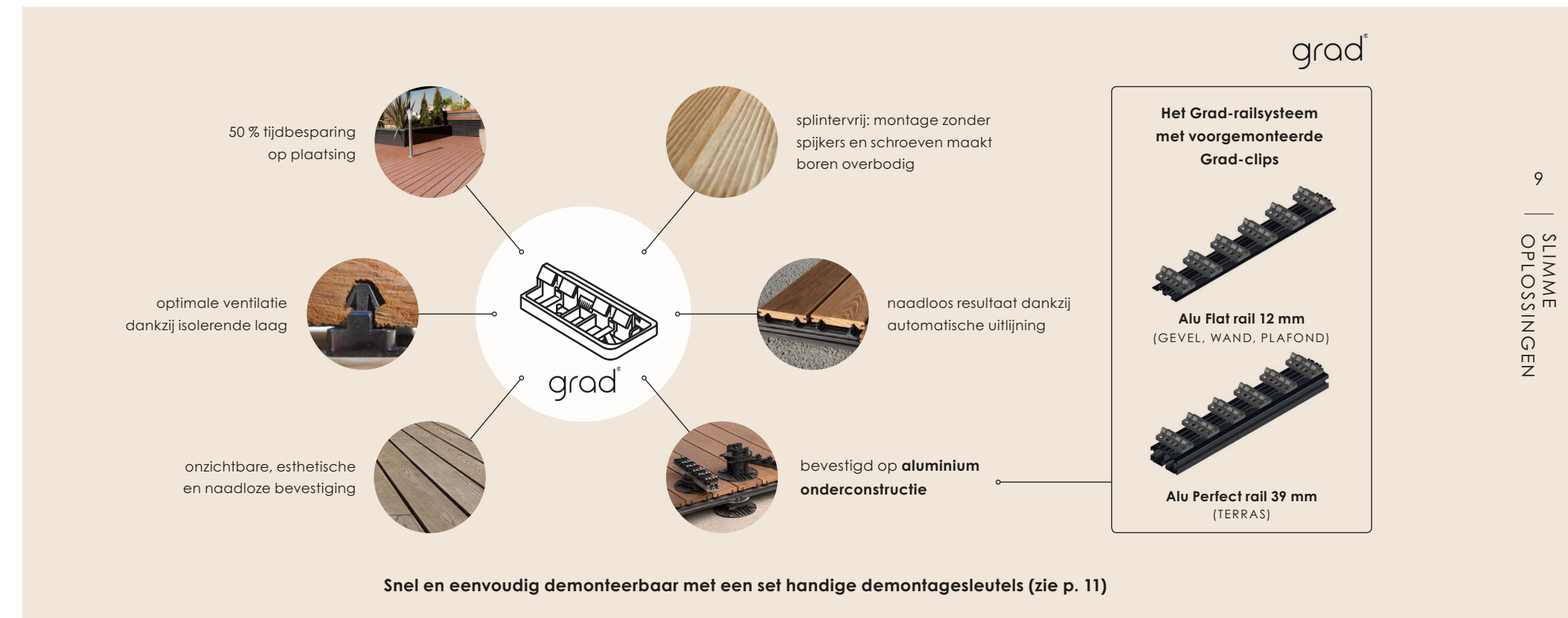
Carpentier biedt verschillende slimme systemen aan die de plaatsing eenvoudiger maken. Dankzij het **gebruik van het Grad® systeem**, garanderen onze unieke QuickClip® producten bovendien een snelle montage (50 % tijdswinst). Ook de afstand tussen de profielen is altijd perfect, wat visueel een mooi resultaat oplevert.

QuickClip® producten voor binnen en buiten



QuickClip® staat voor prachtige houten profielen in combinatie met het eenvoudig en onzichtbaar bevestigingssysteem van Grad® waarbij clips op een aluminium onderconstructie worden gemonteerd en er geen zichtbare schroeven of spijkers zijn.

Een houten terras aanleggen of een gevel, poort en omheining bekleden: met onze QuickClip® houtproducten is het simpeler dan ooit!



Onze QuickClip® producten zijn circulair. U kunt de houten profielen eenvoudig losklikken en verwijderen met behulp van een set demontagesleutels.

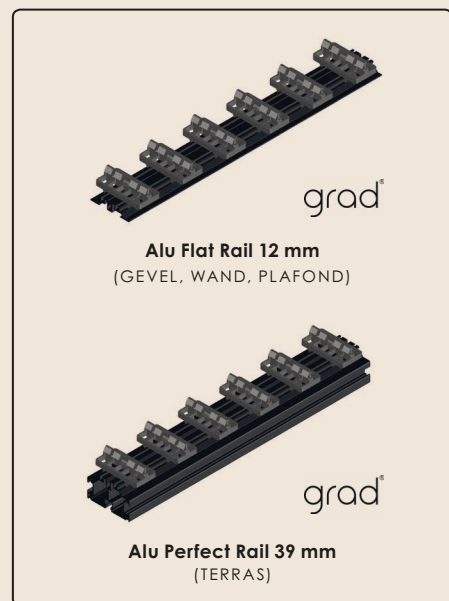
Indien gewenst kunt u de houten QuickClip® bekleding dus volledig demonteren en terug monteren zonder schade.

Let wel op dat u te allen tijde het gebruik van lijm vermijdt om de circulariteit van onze QuickClip® producten te waarborgen. De fixatieklauw is een handige tool en vrijwaart het circulaire karakter.



Voordelen van aluminium onderconstructies:

1. Perfecte vormvastheid
2. Stabiliteit over de ganse lengte
3. Levenslange duurzaamheid
4. Zwart gecoat om zonreflectie te vermijden
5. Demonteerbaar met speciale sleutels



Aluminium onderconstructies

Goed om te weten: de clips worden vooraf op de onderconstructie gemonteerd, en dit op de juiste afstand. De vakman kan dus onmiddellijk aan de slag en hoeft de voorgegroefde houten planken alleen nog vast te klikken op de onderconstructie.

- Onzichtbare bevestiging
- Snelle en efficiënte plaatsing: besparing van maar **liefst 50 %** op de dure plaatsingskosten
- Splintervrij: montage zonder schroeven of spijkers maakt boren overbodig
- Geen overmatig afval
- Optimale ventilatie: de clips creëren een isolerende laag tussen de planken en het dragende frame
- Naadloos resultaat: automatische uitlijning van de planken

Om akoestische redenen adviseren we om bij het plaatsen van terrassen zonder terrasdragers aan de onderkant van de aluminium onderconstructie elastomeerband te kleven. Deze is 2 mm dik en fungeert als isolatielaag tussen de aluminium onderconstructie en de ondergrond.



Regelbare terrasdragers

De terrasdragers van Grad® bieden de perfecte oplossing bij de aanleg van een houten terras op een oneffen ondergrond of een verhoogd terras. Ze zijn universeel toepasbaar, eenvoudig te plaatsen, gemakkelijk regelbaar en afgestemd op de aluminium onderconstructie. Er is slechts één model nodig om hoogteverschillen van 100 mm tot 1 meter te overbruggen*.

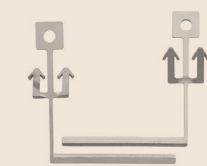
Gewicht: 311 g
Basis: 80 stuks per zak
Hoogte: van 100 mm tot 1 meter
Zonder verlengstukken: 100 tot 125 mm
Verlengstukken:**

- 1 paar: 130 tot 175 mm
- 2 paar: 180 tot 225 mm
- 3 paar: 230 tot 275 mm
- 4 paar: 280 tot 325 mm

*Bij conventionele terrasdragers zijn er 4 à 5 modellen nodig voor deze hoogteverschillen.

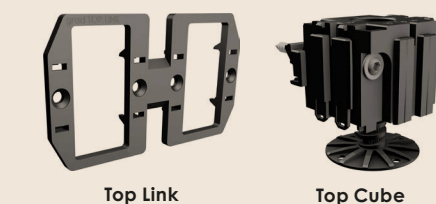
** Vanaf 4 paar wordt geadviseerd om met versterkingen te werken. Voor 4 paar verlengstukken zijn 2 versterkingen nodig. Vervolgens 1 extra versterking per paar verlengstukken.

Demontagesleutels grad®



De demontagesleutels zijn een handig hulpmiddel om onze QuickClip® producten los te klikken.

Top Link & Top Cube grad®



De Top Link is een handige tool om een stabiele lengteverbinding te maken tussen de aluminium onderconstructies en een perfecte uitlijning te garanderen.

Met de Top Cube als bevestigingssteun kunt u ook de boordplanken van het terras naadloos bevestigen.

Fixatieklauwen grad®



Fixatieklauwen passen perfect rond de Grad® clip en voorkomen dat verticale bekleding gaat schuiven. Dat maakt het gebruik van lijm bij bevestiging overbodig en garandeert de circulariteit van onze QuickClip® gevelbekleding.

Gevel- bekleding

Carpentier levert kwaliteitsvolle houten gevelbekleding in eiken, thermisch hout, Accoya en oud hout. Door onze nauwe samenwerking met productontwikkelaars kunnen wij innovatieve en trendy profielen op de markt brengen die gebruiksvriendelijker en beter te verwerken zijn. Onze slogan is dan ook niet voor niets **'Smart wood for nice places'**.

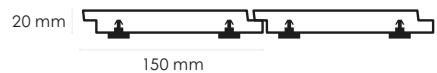
ONZE TROEVEN

- Diverse profielen beschikbaar in verschillende houtsoorten
- QuickClip® profielen met onzichtbaar Grad® bevestigingssysteem
- Snelle plaatsing
- Alle profielen in verschillende afwerkingen/kleuren mogelijk

HOTwood

Essen

Halfhouts rabat (QuickClip®)

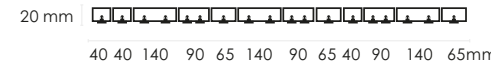


Afmetingen

Profiel: 20 x 150 (dekbreedte 142) x 1500 mm of meer
Onderconstructie: 12 x 55 mm

Plus line (QuickClip®)

Vaste breedtes, wisselend patroon



Afmetingen

Profiel: 20 x 40 | 65 | 90 | 140 x 1500 mm of meer
Tussenafstand: 4 mm
Onderconstructie: 12 x 55 mm
Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Planchet T&G



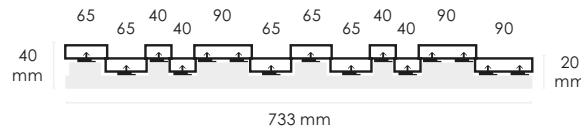
Afmetingen

Profiel: 20 x 132 mm (dekbreedte 123 mm)
T&G op de koppen
Lengtes:

- 35%: 900 tot 1500 mm
- 65%: 1800 tot 3000 mm

Verplicht assortiment te nemen

Reliëf (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 40 | 65 | 90 x 1500 mm of meer

Essen

Rhombus (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 52 x 1500 mm of meer
Tussenafstand: 2 mm
Onderconstructie: 12 x 55 mm
Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Triple



Afmetingen

Profiel: 26 x 130 (dekbreedte 123) x 1500 mm of meer

Open line (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 52 x 1500 mm of meer
Tussenafstand: 10 mm
Onderconstructie: 12 x 55 mm
Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

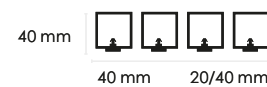
Closed line



Afmetingen

Profiel: 20 x 52 (dekbreedte 45) x 1500 mm of meer
OF: 20 x 72 (dekbreedte 65) x 1500 mm of meer

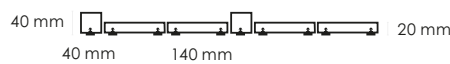
Cubus (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 40 x 40 x 1500 mm of meer
Gelumelleerd (2 keer 20 x 40 mm)
Tussenafstand: 20 of 40 mm
Onderconstructie: 12 x 55 mm
Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

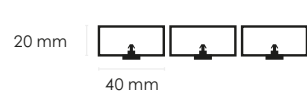
Pulse line (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 40 x 40 | 20 x 140 | 20 x 140 x 1500 mm of meer
Tussenafstand: 4 mm
Onderconstructie: 12 x 55 mm

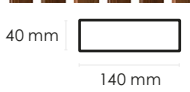
Fine line (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 40 x 1500 mm of meer
Tussenafstand: 5 mm
Onderconstructie: 12 x 55 mm
Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Pillar line



Afmetingen

Profiel: 40 x 140 x 1500 mm of meer
(gevingerlast vanaf 3000 mm)
Vaste lamellen op vaste afstand van elkaar te plaatsen
Massief en gelumelleerd
Variant verkrijgbaar in HOTwood naaldhout



Essen

Uni Line 65 QC & Uni Line 40 QC



Afmetingen

Profiel 65 QC: 20 x 65 | 20 x 65 (dwars geplaatst profiel) x 1500 mm of meer
 Profiel 40 QC: 20 x 65 | 20 x 40 (dwars geplaatst profiel) x 1500 mm of meer
 Tussenafstand: 2,5 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Alu blokjes met groef

Bekijk ons volledig gamma thermisch essen gevelbekleding online.



Naaldhout Clear Pine (foutvrij)

Planchet T&G



Afmetingen

Profiel: 20 x 138 (dekbreedte 134) x 2700 mm of meer

Rhombus (QuickClip®)



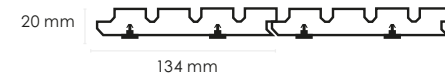
Afmetingen

Profiel: 20 x 65 x 2700 mm of meer
 Tussenafstand: 2 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm

Piano (QuickClip®)



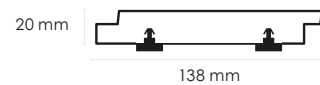
NIEUW
 'Piano Stripes', variant met zwarte voegen



Afmetingen

Profiel: 20 x 134 (dekbreedte 131) x 2700 mm of meer
 Onderconstructie: 12 x 55 mm

Halfhouts rabat (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 138 (dekbreedte 131) x 2700 mm of meer
 Onderconstructie: 12 x 55 mm

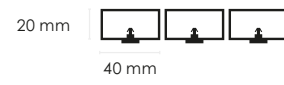
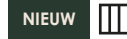
Open line (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 65 x 2700 mm of meer
 Tussenafstand: 10 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm

Fine line (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 40 x 2700 mm of meer
 Tussenafstand: 5 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm

Naaldhout grenen (met knopen)

Planchet T&G



Afmetingen

Profiel: 20 x 140 (dekbreedte 132) x 2700 mm of meer

Zweeds rabat



Op aanvraag ook verkrijgbaar met zwarte afwerking

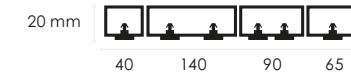


Afmetingen

Profiel: 12 | 26 x 140 (dekbreedte 125) x 2700 mm of meer

Plus line (QuickClip®)

Vaste breedtes in wisselend patroon



Afmetingen

Profiel: 26 x 40 | 65 | 90 | 140 x 2700 mm of meer
 Tussenafstand: 4 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Fine line (QuickClip®)



Ook verkrijgbaar in aluminium



Afmetingen

Profiel: 20 x 40 x 2700 mm of meer
 Tussenafstand: 5 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Dubbele rhombus



Afmetingen

Profiel: 26 x 140 (dekbreedte 132) x 2700 mm of meer

Variant verkrijgbaar in HOTwood essen

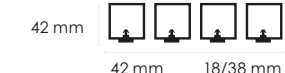
Triple



Afmetingen

Profiel: 26 x 130 mm (dekbreedte 123) x 2700 mm of meer

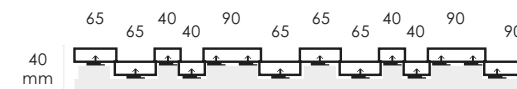
Cubus (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 42 x 42 x 2700 mm of meer
 Tussenafstand: 18 of 38 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Reliëf (QuickClip®)



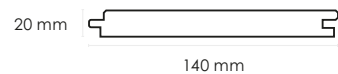
Afmetingen

Profiel: 20 x 40 | 65 | 90 x 2700 mm of meer



Naaldhout grenen (met knopen)

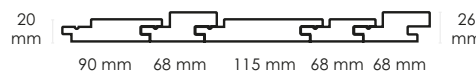
Ignite planket T&G (gebrande look)



Afmetingen

Profiel: 20 x 140 (dekbreedte 132) x 2700 mm of meer
 Prijstechnisch alternatief voor gebrand hout
 Geschikt voor binnen en buiten

Jump line (geborsteld zwart/sand)



Afmetingen

Een combinatie van 4 profielen:
 20 x 90 (dekbreedte 71) | 26 x 68 (dekbreedte 49)
 20 x 115 (dekbreedte 96) | 20 x 68 (dekbreedte 49)
 26 x 115 (dekbreedte 96) x 3000 mm of meer

Uitermate geschikt voor blind vernagelen

Bamboe

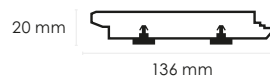
Open line (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 64 x 1850 mm
 Tussenafstand: 11 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Halfhouts rabat (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 136 (dekbreedte 123,5) x 1850 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Eiken

Ruw

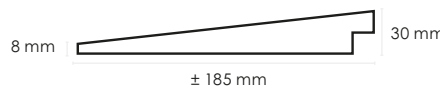
Potdekseldelen



Afmetingen

Profiel: ±27 x ±150 | 190 x 1500 mm of meer
 Op aanvraag fijnbezaagd (20 mm) verkrijgbaar

Zweeds rabat



Afmetingen

Profiel: ±30/8 x ±185 (dekbreedte 170) x 2500 tot 3000 mm
 Schuin doormidden gezaagd
 (Afwijkingen tot 4/5 mm in de dikte mogelijk)

Geschaafd

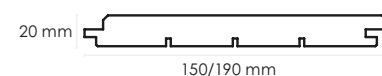
Smooth Zweeds rabat



Afmeting

Profiel: ±10/20 x ±190 (dekbreedte 170 mm) x 1500 mm of meer
 OF ±10/20 x ±150 (dekbreedte 130 mm) x 1500 mm of meer

Planchet 4-zijdig T&G



Afmeting

Profiel: ±20 x ±190 (dekbreedte ±180) x 1500 mm of meer
 OF ±20 x ±150 (dekbreedte ±140) x 1500 mm of meer

Planchet 2-zijdig T&G (2-zijdig bruikbaar)



Afmeting

Profiel: ±20 x ±190 (dekbreedte ±170) x 1500 mm of meer
 OF ±20 x ±160 (dekbreedte ±140) x 1500 mm of meer

Halfhouts rabat



Afmeting

Profiel: ±20 x ±190 (dekbreedte 170) x 1500 mm of meer

Thermisch

HOTwood Open line (QuickClip®)



Afmeting

Profiel: 20 x 52 x 1500 mm of meer
 Tussenafstand: 10 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

HOTwood Planchet T&G



Afmeting

Profiel: 20 x 132 mm (dekbreedte 123 mm)
 Lengtes:

- 35%: 900 tot 1500 mm
- 65%: 1800 tot 3000 mm

Verplicht assortiment te nemen

Ander hout

Accoya

Open line (QuickClip®)



Afmeting

Profiel: 20 x 52 x 3000 mm of meer
 Tussenafstand: 10 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Rhombus (QuickClip®)



Afmeting

Profiel: 20 x 52 x 3000 mm of meer
 Tussenafstand: 2 mm
 Onderconstructie: 12 x 55 mm
 Ook verkrijgbaar zonder bevestigingssysteem

Bekijk ons volledig gamma online.





Wand- en plafond- bekleding

Onze slimme systemen zijn ook zeer geschikt voor binnen-toepassingen. In combinatie met stabiel thermohout leent het unieke bevestigingssysteem van Grad® zich bijvoorbeeld perfect voor het bekleden van **wanden en plafonds**. Carpentier garandeert plaatsingsgemak met een snel en naadloos resultaat. Bijkomend voordeel is het **geluiddempend** effect, dat we **akoestisch** kunnen optimaliseren. Verder zijn er prachtige realisaties mogelijk met andere houtsoorten zoals eiken en barnwood. Ook qua afwerking bieden we een hele rist aan mogelijkheden.

ONZE TROEVEN

- Diverse profielen beschikbaar in verschillende houtsoorten
- QuickClip® profielen met onzichtbaar Grad® bevestigingssysteem
- Snelle plaatsing
- Verschillende afwerkingen/kleuren mogelijk
- Allerhande opties: verlichting, akoestiek oplossingen etc.

Ons duurzaam hout is een gezonde keuze voor interieurs, omdat het geen radon bevat, niet-toxisch is en vochtregulerend werkt. Uit onderzoek blijkt dat hout ook een rustgevendende werking heeft die het wel-bevinden verhoogt. En last but not least: hout is mooi en aangenaam om naar te kijken. Het verwijst naar de natuur en is milieuvriendelijk.



Brandvertragende behandeling

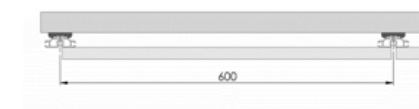
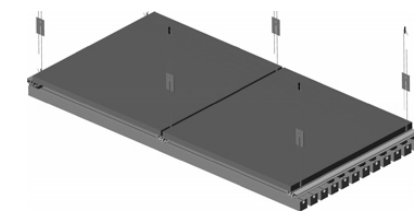


Akoestische plafondpanelen



Carpentier biedt **kwalitatieve akoestische plafondoplossingen** die een gezond en comfortabel leefklimaat combineren met een fraai design.

De akoestische plafondpanelen zijn bekleed met onze massief houten QuickClip® profielen met open voeg, die we op maat kunnen afwerken. Ze verbeteren de akoestiek in de ruimte en verminderen de nagalm. Met hun warme, esthetische design en naadloze afwerking passen ze in elke interieurstijl.



Bekijk ons volledig assortiment wand- en plafondbekleding online op **www.carpentier.be**



20

TERRASSEN

Terrassen

Niets zo stijlvol, duurzaam en aangenaam als een houten terras. Carpentier beschikt over een ruim aanbod terrasplanken in eiken, HOTwood essen, HOTwood naaldhout, HOTwood bamboe, HOTwood eiken, Accoya en Kebony.

Houtsoorten

HOTWOOD 22



Essen



Naaldhout
Grenen



Bamboe



Eiken

EIKEN 23



Ruw

ANDERE 23



Accoya

Grad® toebehoren

Aluminium onderconstructie



Met de aluminium onderconstructies is een **tijdsbesparing mogelijk van 50 % op plaatsing**. De clips zijn voorgemonteerd op de onderconstructie, zodat de vakman de terrasplanken enkel nog hoeft vast te klikken.

Meer info op p. 10

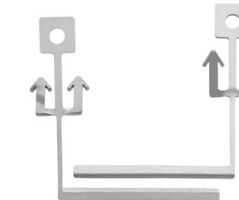
Regelbare terrasdragers



De universele terrasdragers bieden de perfecte oplossing voor **verhoogde terrasvloeren**. Deze zijn eenvoudig te plaatsen, gemakkelijk regelbaar en afgestemd op de aluminium onderconstructie.

Meer info op p. 11

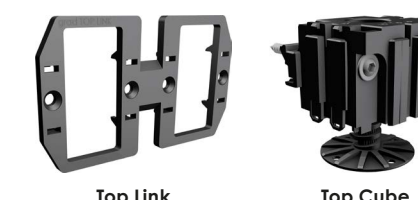
Demontagesleutels



Met deze demontagesleutels kan de vakman eenvoudig één of meerdere terrasplanken demonteren zonder beschadiging.

Meer info op p. 11

Top Link & Top Cube



Top Link

Top Cube

Twee handige tools om een QuickClip® terras duurzaam en naadloos af te werken.

Meer info op p. 11

21

TERRASSEN

HOTwood



Essen

Terrasplank



Afmetingen

Profiel: 20 x 132 x 1800 mm of meer (vnl. 2700 mm)

Open line (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 52 x 1800 mm of meer (vnl. 2700 mm)
Tussenafstand: 5 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Bolle terrasplank (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 21 x 132 x 1800 mm of meer
Tussenafstand: 5 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Perfekte afwatering door licht gebogen profiel

Terrasplank (QuickClip®)

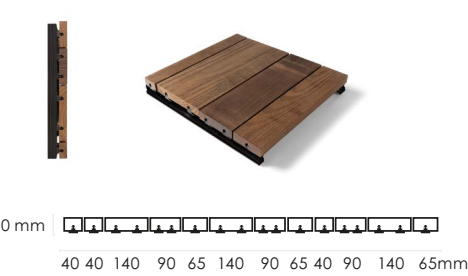


Afmetingen

Profiel: 20 x 132 x 1800 mm of meer (vnl. 2700 mm)
Tussenafstand: 5 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Plus line (QuickClip®)

Vaste breedtes in wisselend patroon



Afmetingen

Profiel: 20 x 40 | 65 | 90 | 140 x 1800 mm of meer
Tussenafstand: 4 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm



Eiken

Bolle terrasplank (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 20 x 132 x 1500 mm
Tussenafstand: 5 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Perfekte afwatering door licht gebogen profiel

Naaldhout

Bolle terrasplank (QuickClip®)



Afmetingen

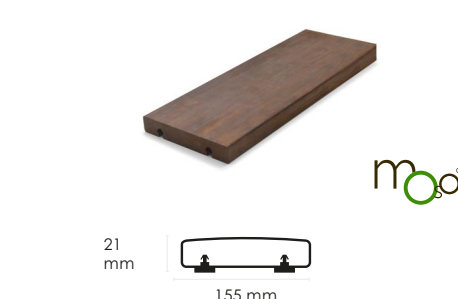
Profiel: 26 x 118 x 2700 mm
Tussenafstand: 6 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Perfekte afwatering door licht gebogen profiel



Bamboe

Terrasplank (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 21 x 155 x 1850 mm
Tussenafstand: 5 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Perfekte afwatering door licht gebogen profiel

NIEUW 3 meter lange variant in Ipé kleur

Bekijk ons uitgebreider gamma bamboe terrasprofielen online:



Eiken

Ruw

Vlonderplank



Afmetingen

Vers gezaagd of droog
Profiel: 33 x ±155 | 205 x 2000 mm of meer

Geschaafd enkel op aanvraag

Ander hout

Kebony

Terrasplank (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 21 x 119 x 2400 | 3000 | 3600 | 4200 mm
Tussenafstand: 5 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Perfekte afwatering door licht gebogen profiel

Accoya

Terrasplank (QuickClip®)



Afmetingen

Profiel: 21 x 144 x 2400 | 2700 | 3000 | 3600 | 4200 mm
Tussenafstand: 6 mm
Onderconstructie: 39 x 63 mm

Perfekte afwatering door licht gebogen profiel



NIEUW
Grijs geïmpregneerde variant



Dakbeschot

Naast slimme oplossingen voor gevelbekleding en terrassen biedt Carpentier nog meer producten die bijdragen tot het plaatsingsgemak van de professional. Denk aan ons eiken, populieren en douglas dakbeschot dat twee- of vierzijdig van tand-en-groefverbindingen is voorzien.



Eiken

Door de rustieke uitstraling past ons eiken dakbeschot perfect bij aanbouwen, paardenstallen of houten bijgebouwen in klassieke stijl. Indien gewenst kunnen we het eiken dakbeschot ook borstelen.



Populier

Met het dakbeschot in Europees populierenhout biedt Carpentier een foutvrijer alternatief voor het eiken dakbeschot. Het is bovendien zeer budgetvriendelijk en oogt heel mooi in combinatie met een eiken structuur. Meestal blijft het populierenhout onbehandeld.



Douglas

Douglas is één van de duurzaamste houtsoorten en kent bijgevolg een zeer breed toe-passingsgebied. Dankzij de prachtige, rustieke uitstraling in combinatie met de duurzaamheid wordt dit van nature sterke hout vooral buitenshuis toegepast.

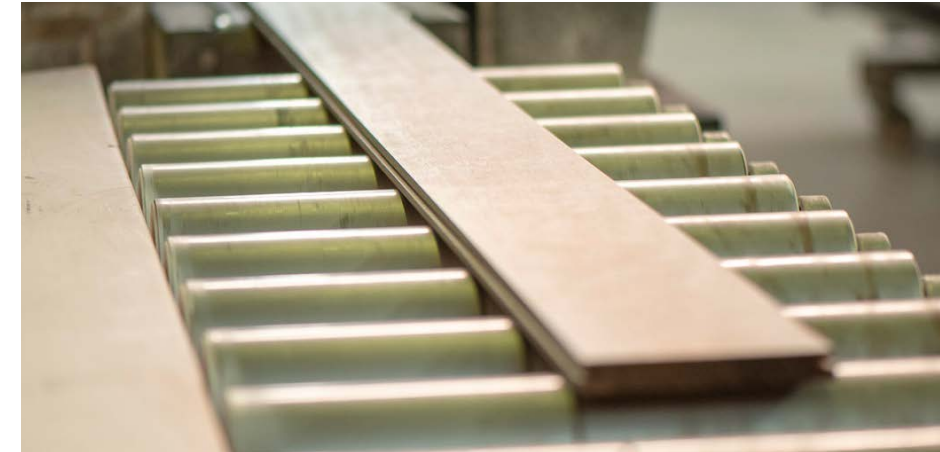
Carpentier levert dakbeschot in diverse diktes/breedtes en er zijn verschillende profielen verkrijgbaar.





Afwerking

Carpentier biedt diverse afwerkingsmogelijkheden om hout op een duurzame manier esthetisch te verfraaien en te beschermen tegen weersinvloeden. Zo kan er voor de afwerking van een houten gevelbekleding, bijgebouw, poort of omheining geopteerd worden voor voorvergrijsd thermisch hout, gebrand hout, een transparante of dekkende kleurbehandeling met beits of olie. Ook geborsteld hout behoort tot de mogelijkheden.



Beitsen en oliën

Ons duurzaam hout kan naar keuze afgewerkt worden met een transparante of dekkende bescherm laag (beits of olie) in een door de klant gewenste tint. Indien het hout op de juiste manier wordt behandeld, gaat het langer mee en is het makkelijker te onderhouden.

We volgen de trends op de voet en zorgen ervoor dat we de nieuwste kleurafwerkingen kunnen toepassen op onze diverse ecologische houtsoorten. Aarzel niet om bij ons advies te vragen.

Onderhoud

Afhankelijk van de weersomstandigheden en de gekozen kleur dient een houten gevelbekleding die met een dekkende olie of beits is afgewerkt, na 3 à 5 jaar opnieuw behandeld te worden. Raadpleeg onze website voor meer info.

Transparante afwerking

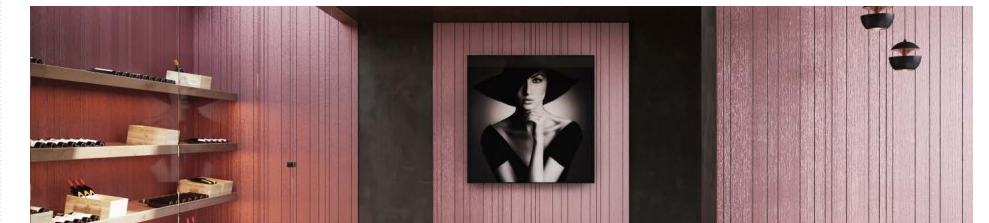
Een kleurloze beits of olie vult de poriën van het hout en biedt optimale bescherming tegen vervuiling.



Kleurafwerking

Houtoliën en beits zijn verkrijgbaar in een scala aan kleuren en beschermen eveneens het hout tegen weersinvloeden en fijn stof, zowel binnen als buiten. Naast naturel, zwart, antraciet en grijs kunnen we vele unieke en originele tinten toepassen op onze diverse ecologische houtsoorten. Ook onze gelakte MDF is in alle mogelijke kleuren verkrijgbaar.

Architectural Line is een exclusief gamma houten wanden in diepe metallic tinten en al dan niet geborsteld. In combinatie met donkere houtsoorten geven deze unieke kleuren een extra luxueuze touch. Op aanvraag kunnen we kleuren op maat ontwikkelen die aangepast zijn aan het interieur.





Branden

Om het hout te branden maken we gebruik van Shou Sugi Ban, een van oorsprong Japanse techniek om hout te verduurzamen. Het hout wordt aan de oppervlakte 'verbrand' (gebrand) om een verkoolde laag te creëren die weerstand biedt tegen weersinvloeden. Traditioneel werd in Japan het hout 'aangebrand' om bestand te zijn tegen brandoverslag, insecten en schimmels.

Bij Carpentier passen we deze techniek vooral toe op thermisch essen, thermisch naaldhout en douglas. Het hout krijgt hierdoor een fantastische doorleefde uitstraling en stabiliteit is gegarandeerd. Ook andere duurzame houtsoorten zoals Accoya en eiken kunnen we op aanvraag in eigen atelier branden.

Ons gebrand hout leent zich buitenshuis perfect voor duurzame gevelbekleding en voor de bekleding van onze houten poorten en afsluitingen. Ook voor interieurtoepassingen zoals wandbekleding is het uitermate geschikt.

ONZE TROEVEN

- Maatwerk: van licht getoast tot intens gebrand
- Snelle leveringstermijn

Gebrand hout

HOTwood essen



Douglas



Binnentoepassing geadviseerd

Diverse andere profielen en houtsoorten (o.a. ook Accoya) gebrand verkrijgbaar op aanvraag.

Vraag ons om meer info of bekijk alvast ons gamma online.



Gebrand en geborsteld hout (enkel geschikt voor binnen)

HOTwood essen



Gebrand en vervolgens geborsteld

HOTwood naaldhout



Gebrand en vervolgens geborsteld

HOTwood naaldhout



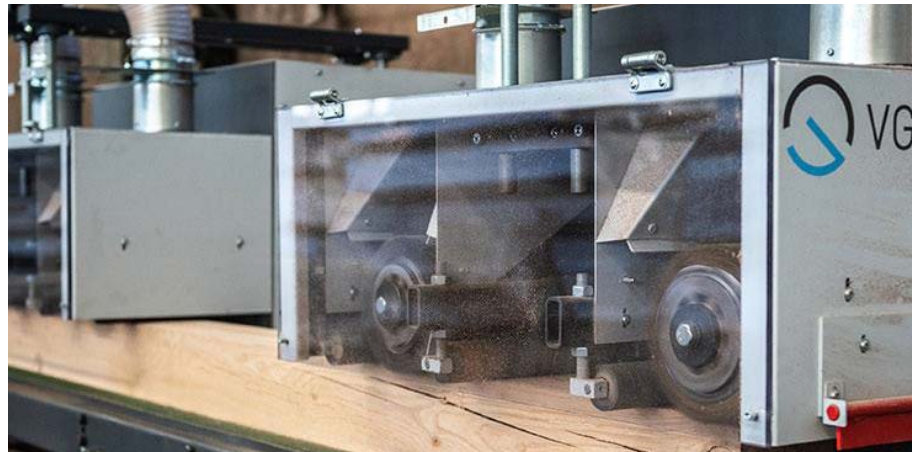
Geborsteld en vervolgens gebrand



Borstelen

Door middel van een nauwkeurig en kwalitatief borstelproces is het mogelijk om de structuur van het hout duidelijker zichtbaar te maken. We maken gebruik van verschillende types borstels om de gewenste afwerking, ruw of juist heel fijn, te realiseren. Dit kan zowel op eiken, populier, douglas als op thermisch behandeld hout worden toegepast.

Na het borstelen kan het hout indien gewenst ook verder behandeld worden met olie of beits. Geborsteld hout met een zwarte afwerking heeft bijvoorbeeld een zeer verfijnde uitstraling en is geschikt voor binnen en buiten.



Voorvergrijzen

Na jarenlang onderzoek zijn we erin geslaagd de natuurlijke vergrijzing van thermisch behandeld hout op de meest realistische manier na te bootsen.

Door de toepassing van een unieke VOC-vrije waxolie met hoogwaardige pigmenten krijgt het hout meteen een prachtige, egaal vergrijzde uitstraling en kunnen kleurverschillen en vervelende vlekvorming worden vermeden bij dakoversteken of andere delen die minder worden blootgesteld aan regen en zon. Het houten bijgebouw of de gevel zal ook mooi egaal verder vergrijzen zonder vlekvorming en bijgevolg onderhoudsarm zijn.

Een andere optie is vergrijzen met een VOC-vrije waxcrème. Ook dit product biedt een 100% ecologische oplossing voor een prachtige vergrijzde uitstraling en is geschikt voor HOTwood essen, HOTwood naaldhout, eiken etc.



Waarom duurzaam bouwen?

De kracht van hout

Het hout dat Carpentier gebruikt om de prefab-elementen te vervaardigen komt uit duurzaam en legaal bosbeheer. Daarmee draagt ons hout bij aan het verminderen van de CO2-uitstoot. Bovendien kunnen we, indien gewenst, ook ecologische houtvezelisolatie aanbrengen. Dat maakt het ecologische plaatje compleet.



Korte bouwtermijn en instapklaar

Verder biedt het snelle bouwproces van deze duurzame bouwmethode een niet te onderschatten voordeel. In vergelijking met een traditionele bouw duurt het productieproces van houtskeletbouw veel minder lang. Er is ook minder tijdverlies op de bouwplaats, omdat deze droge bouwmethode niet weersafhankelijk is en alle prefab-elementen als een puzzel in elkaar vallen. Bij Carpentier neemt u dankzij de app trouwens al van bij de ontwerpfase en calculatie een vlotte start, waardoor u op zeer korte termijn een houtskeletbouw kan realiseren.

Uitermate ecologisch

Wie begaan is met het milieu en zijn ecologische voetafdruk wil verkleinen, kiest resoluut voor houtskeletbouw. Deze duurzame bouwmethode levert een energiezuinige woning op waarin het comfortabel leven is. Een houtskeletwoning biedt naast een uitstekende warmte-isolatie ook een zeer goede geluidsisolatie. Bovendien zijn er bij houtskeletbouw geen koudebruggen, wat het E-peil en S-peil positief beïnvloedt en dus ook de waarde van de houten woning doet stijgen. Dat alles maakt dat houtskeletbouw de laatste jaren sterk aan populariteit wint.

Laat u **inspireren** door Carpentier Hardwood Solutions

