



carpentier
SMART WOOD FOR NICE PLACES

Solutions

Unsere Smart Solutions

Intelligente Lösungen für schnelle Montage

Carpentier konzentriert sich auf intelligente Systeme um den Montagekomfort für den Profi zu optimieren. Dank unter anderem unseren Quick Clip® Profilen und dem Grad® Zubehör kann sogar bis zu 50% Montagezeit eingespart werden.

Trendy Design

'Smart Solutions' steht auch für intelligentes Design. Die unterschiedlichen Profile von Carpentier sind einzigartig und zeugen von einem trendy Design.

Warum Smart Solutions von Carpentier?



Unsere QuickClip® Produkte liefern bis zu 50% Zeitersparnis bei der Montage.



Topqualität vermeidet überschüssigen Abfall auf der Baustelle.



Carpentier garantiert Nachhaltigkeitsklasse I für HOTwood Esche, HOTwood Eiche und HOTwood Bambus, I/II für HOTwood Kiefer.



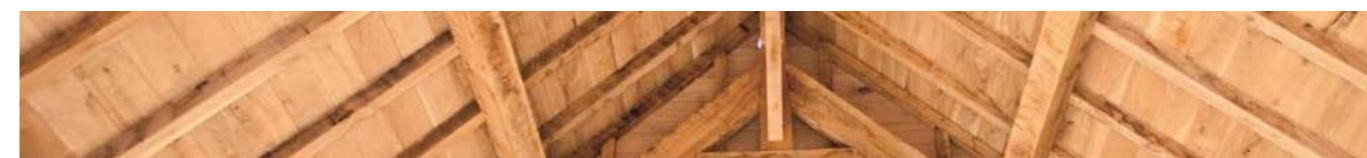
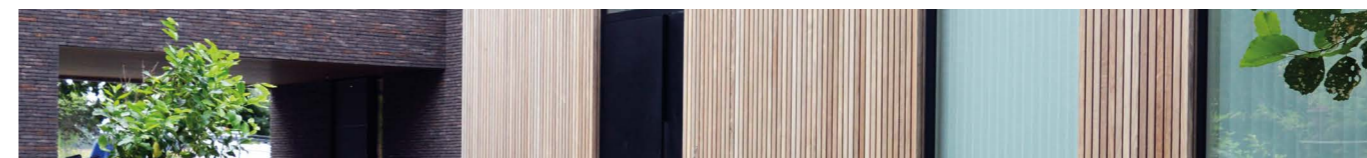
Wir entscheiden uns resolut für Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern. Unser HOTwood ist die beste Alternative zu tropischem Hartholz. Dieser ökologische Gedanke spiegelt sich in allen Produktionsverfahren wider.



Umfangreiches Sortiment Profile und Veredelungen.

Carpentier, Ihr ökologischer Partner

Als eines der ersten belgischen Betriebe mit einer PEFC- und FSC®-Zertifizierung hat es sich Carpentier zur Priorität gemacht nachhaltig und umweltfreundlich zu wirtschaften. Wir überprüfen strengstens, dass all unser Holz aus legaler und verantwortungsvoller Forstwirtschaft stammt. Außerdem bieten wir kein tropisches Hartholz an, sondern entscheiden uns bewusst für nachhaltige, ökologische Alternativen wie Eiche, thermisch modifiziertes Holz und Altholz. Diese ökologische Vision wird konsequent in unseren Produktionsverfahren und bei der Entwicklung unserer Produkte umgesetzt.



Ökologische Holzarten 4

Intelligente Lösungen 8

QuickClip® 9

Aluminium Unterkonstruktionen 10

Verstellbare Stelzlager und mehr 11

Holzfassade 12

HOTwood 12

Eiche 16

Anderes Holz 17

Wand- und Deckenverkleidung 18

Akustikdecke aus Holz 19

Holzterrasse 20

HOTwood 22

Eiche 23

Anderes Holz 23

Dachschalung 24

Veredelung 26

Lasieren und ölen 27

Seidenholz 28

Bürsten 30

Vorvergrauen 30



Unsere Ökologischen Holzarten



HOTwood Esche

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen
- Terrassen

HOTwood Kiefer (Astarm)

(Astarm)

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen
- Terrassen

HOTwood Clear Pine

Astfrei

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen

HOTwood eiche

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen
- Terrassen

HOTwood Bambus & Accoya

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen
- Terrassen

Eiche

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen
- Terrassen
- Dachschalung

4

ÖKOLOGISCHE
HOLZARTEN



Heated Outdoor Timber
die ökologische Alternative zu tropischem Hartholz

HOTwood wird bei einer Thermobehandlung auf mindestens 215 °C erhitzt. Dazu wird Dampf eingesetzt um zu verhindern, dass das Holz spaltet oder reißt. Das Thermoholz ist nach dieser Behandlung mit tropischem Hartholz der Klasse I/II vergleichbar und ist zudem formbeständiger und farblich sehr attraktiv. Außerdem bietet das stabile HOTwood eine **erhöhte Haltbarkeit** und einen besseren Widerstand gegen Feuchtigkeit und Fäule. Kurz, **die beste Alternative zu tropischem Hartholz**.

Vorteile von HOTwood

- Nachhaltigkeitsklasse I (Esche, Eiche und Bambus) & I/II (Kiefer)
- 100 % ökologisch, umweltfreundlich
- Pflegeleicht
- Guter Widerstand gegen Fäule
- Formbeständig und stabil
- Warme Farbe
- 100 % Rendite
- Schöne Vergrauung
- Gut zu verarbeiten
- 100% recycelbar

HOTwood Bambus hat hervorragende hartholzähnliche Eigenschaften und ist eine sehr **nachhaltige Alternative zu tropischem Hartholz**. Aufgrund der patentierten Wärmebehandlung bei 200° ist Thermobambus den besten tropischen Harthölzern in Bezug auf Härte, Stabilität und Haltbarkeit sogar überlegen. Darüber hinaus hat es ökologische Vorteile und ein **natürliches Aussehen**. Wir liefern auch Terrassendielen und Fassadenverkleidung in Accoya, ein modifiziertes Massivholz, das selbst die nachhaltigsten tropischen Harthölzern übertrifft.

Das Eichenholz stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und wird in unserer eigenen Sägerei gesägt. Diese einheimische Holzart ist **ökologisch** und deshalb PEFC-zertifiziert (evt. FSC®-Zertifikat gegen Aufpreis).

Eichenholz ist sehr **haltbar und witterungsbeständig**, so dass es sehr gut für Außenanwendungen wie Fassadenverkleidung geeignet ist. Mit der Zeit wird das Holz gleichmäßig vergrauen.

5

ÖKOLOGISCHE
HOLZARTEN



Douglasie

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen
- Dachschalung

Douglasie stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern in Nordwest-Europa. So verfügt Douglasie **naturgemäß über eine hohe Dauerhaftigkeit und Stabilität**, wodurch sie sich gut für Außenanwendungen wie Holzfassade oder Dachschalung eignet. Nach dem Trocknen wird das Holz mit feiner Maserung mit der Zeit sogar noch härter. Darüber hinaus hat das Kernholz von Douglasie eine gelbbraune bis rosa Farbe, was wiederum eine **wunderschöne Ausstrahlung** verleiht.



Altholz (recycelt)

Verfügbar für:

- Holzfassade
- Außen
- Innen

Carpentier bietet eine exklusive Auswahl an recyceltem Altholz für Innen- und Außenanwendungen. Dieses Altholz stammt aus alten Wohnungen, Scheunen und abgerissenen Gebäuden und wird bei uns im Anschluss zu einem großartigen alten Fußboden oder einer Wandverkleidung verarbeitet. Alte Dielen sind demzufolge extrem **langlebig**. Außerdem ist jedes Brett **einzigartig** und **authentisch**.

Europäisches Scheunenholz



Maße

Stärke: 23/24 mm
Breite: 100 mm oder mehr
Länge: ± 2 m oder mehr (feste Längen pro Paket)

Holzart: Kiefer oder Eiche gebürstet

Kanadisches Scheunenholz



Maße

Stärke: 20/22 mm
Breite: 100 mm oder mehr
Länge: ± 2 m oder mehr (variable Längen pro Paket)

Holzart: Kiefer

Eiche aus Wiederverwertung Grau auf Multiplex



Maße

Stärke: 15 mm (11 mm + + 4 mm Deckschicht)
Breite: verschiedene feste Breiten (100 | 110 | 120 | 130 mm) im Sortiment zu nehmen
Länge: von 500 mm bis 2200 mm

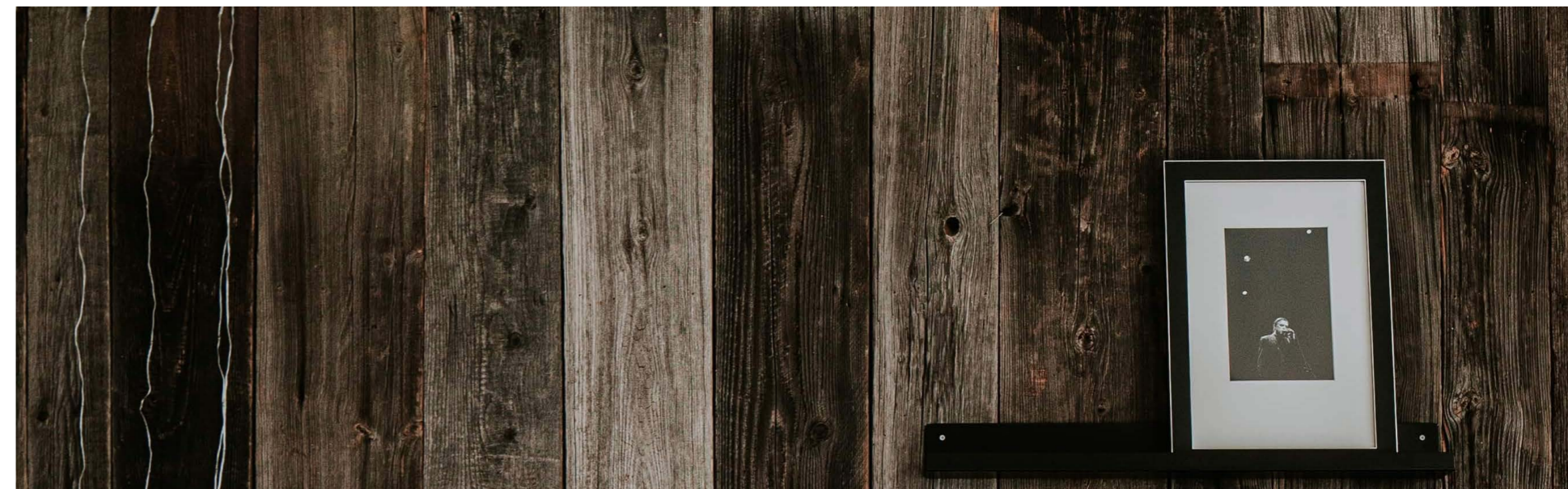
4-seitige Nut & Feder

Alte eichen Wandpaneele, Sonne, Regen und Wind ausgesetzt



Maße

Stärke: 60 bis 100 mm
Breite: 170 mm oder mehr (hauptsächlich 200 mm oder mehr)
Länge: zwischen 2,5 und 2,9 m



Intelligente Lösungen

Carpentier bietet diverse intelligente Systeme, die die Montage vereinfachen. Dank der **Verwendung des Grad® Systems** garantieren unsere einzigartigen QuickClip® Produkte außerdem eine schnelle Montage (50% Zeitersparnis). Auch der Abstand zwischen den Profilen ist immer perfekt, was optisch ein schönes Ergebnis erzielt.

QuickClip® Produkte für innen und außen



QuickClip® steht für wunderschöne Holzprofile kombiniert mit einem einfachen und unsichtbaren Befestigungssystem von Grad®, bei dem Clips auf einer Aluminium Unterkonstruktion montiert werden und keine Schrauben oder Nägel sichtbar sind.

Eine Holzterrasse verlegen oder eine Fassade, Einfahrtstor und Zaun verkleiden: Mit unseren QuickClip® Produkten ist es einfacher als je zuvor!

spart 50% Montagezeit ein

splitterfrei: Bohren wird überflüssig dank Montage ohne Nägel und Schrauben

optimale Lüftung dank isolierender Schicht

nahtloses Ergebnis dank automatischer Aufreihung

unsichtbare, ästhetische und nahtlose Befestigung

Clips bereits auf **Aluminium Unterkonstruktion vormontiert**

Das Grad-Railsystem mit vormontierten Grad-Clips

Alu Flat Rail 12 mm
(FASSADE, WÄNDE, DECKE)

Alu Perfect Rail 39 mm
(TERRASSE)

Schnell und einfach mit einem Set praktischer Demontageschlüssel zu entriegeln (Siehe S. 11).



Unsere QuickClip® Produkte sind kreislaufgerecht.

Die Holzprofile können Sie ganz einfach losclipsen und mit einem Satz Demontageschlüssel ohne Beschädigungen entfernen.

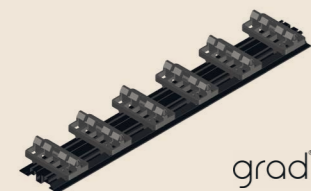
Auf Wunsch können Sie die Holzfassade komplett demontieren und an anderer Stelle wieder aufbauen.

Bitte beachten Sie, dass Sie die Verwendung von Klebstoff stets vermeiden sollten, um die Zirkularität unserer QuickClip® Produkte sicherzustellen. Die Fixierkralle ist ein praktisches Hilfsmittel und sichert den kreislaufgerechten Charakter.

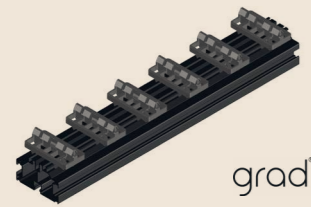


Vorteile der Aluminium Unterkonstruktion:

1. Perfekte Formbeständigkeit
2. Stabilität über die gesamte Länge
3. Lebenslange Haltbarkeit
4. Schwarz beschichtet um Sonnenstrahlenreflexion zu vermeiden
5. Mit Spezialschlüsseln zerlegbar



grad[®]
Alu Flat Rail 12 mm
(FASSADE, WÄNDE, DECKE)



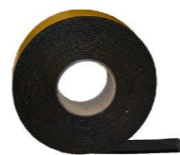
grad[®]
Alu Flat Rail 39 mm
(TERRASSE)



Aluminium Unterkonstruktionen

Gut zu wissen: Die Clips werden im Voraus auf die Unterkonstruktion montiert und das im richtigen Abstand. Der Profi kann also gleich loslegen und braucht die Holzbretter nur auf die Unterkonstruktion fest zu clippen.

Aus akustischen Gründen empfehlen wir, bei dem Bau einer Terrasse ohne Stelzlager ein Elastomerband an der Unterseite der Aluminium Unterkonstruktion anzubringen. Dieses hat eine Stärke von 2 mm und bildet dann eine Dämmschicht zwischen der Aluminium Unterkonstruktion und dem Untergrund.



- Unsichtbare Befestigung
- Schnelle und effiziente Montage: Ersparnis von **sagenhaften 50%** der kostspieligen Montagekosten
- Splitterfrei: Bohren wird überflüssig dank Montage ohne Nägel und Schrauben
- Optimale Lüftung: Die Clips kreieren eine isolierende Schicht zwischen dem Terrassenbelag und der Unterkonstruktion
- Nahtloses Ergebnis: automatische Aufreihung der Bretter
- Kein überflüssiger Müll

Verstellbare Stelzlager

Die verstellbaren Stelzlager von Grad[®] bieten die perfekte Lösung für den Bau einer Holzterrasse auf unebener Fläche oder einer erhöhten Terrasse. Sie sind universell anwendbar, einfach zu installieren, leicht einstellbar und perfekt auf der Aluminium Unterkonstruktion zugeschnitten. Es wird nur ein Modell gebraucht um Höhendifferenzen von 100 mm bis 1 m zu überbrücken*.

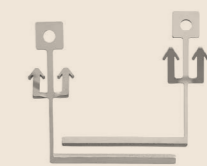
* Bei konventionellen Stellfüßen werden 4 bis 5 Modelle für diese Höhendifferenzen gebraucht.



Gewicht: 311 g
Menge: 80 Stück pro Beutel
Höhe: von 100 mm bis 1 m
Ohne Verlängerungsstücke: 100 bis 125 mm
Verlängerungsstücke:
1 Paar: 130 bis 175 mm
2 Paar: 180 bis 225 mm
3 Paar: 230 bis 275 mm
4 Paar: 280 bis 325 mm

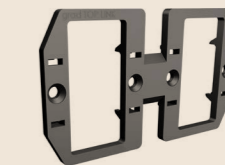
**Ab 4 Paar wird empfohlen mit Verstärkungen zu arbeiten. 4 Paar Verlängerungsstücke erfordern 2 Verstärkungen. Dann eine zusätzliche Verstärkung pro weiteres Paar Verlängerungsstücke.

Demontageschlüssel grad[®]

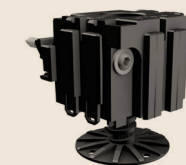


Unsere Demontageschlüssel sind ein praktisches Hilfsmittel um unsere QuickClip[®] Produkte los zu clippen.

Top Link & Top Cube grad[®]



Top Link

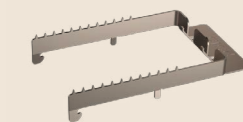


Top Cube

Der Top Link ist ein praktisches Tool um eine stabile Längsverbindung zwischen den Aluminium Unterkonstruktionen herzustellen und eine perfekte Aufreihung zu gewährleisten.

Mit dem Top Cube als Befestigungsstütze lassen sich auch die Terrassenblenden nahtlos anbringen.

Fixierkrallen grad[®]

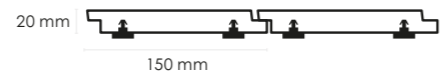


Fixierkrallen passen perfekt um den Grad[®] Clip und verhindern ein Verrutschen der vertikalen Verkleidung. Dies macht den Einsatz von Kleber bei der Montage überflüssig und gewährleistet die Zirkularität unserer QuickClip[®] Fassadenverkleidung.

HOTwood

Esche

Wechselfalz (QuickClip®)



Maße

Profil: 20 x 150 (Deckbreite 142) x 1500 mm oder mehr
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm

Plus Line (QuickClip®)

Fixbreiten im wechselnden Muster



Maße

Profil: 20 x 40 | 65 | 90 | 140 x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 4 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Planchet T&G



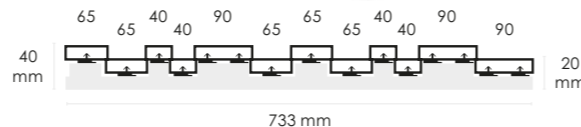
Maße

Profil: 20 x 132 mm (Deckbreite 123 mm)
 Stirnseitige N&F
 Längen:

35%: 900 bis 1500 mm
 65%: 1800 bis 3000 mm

Nur im Sortiment erhältlich

Relief (QuickClip®)



Maße

Profil: 20 x 40 | 65 | 90 x 1500 mm oder mehr

Esche

Rhombus (QuickClip®)



Maße

Profil: 20 x 52 x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 2 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Triple



Maße

Profil: 26 x 130 (Deckbreite 123) x 1500 mm oder mehr

Open Line



Maße

Profil: 20 x 52 x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 10 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

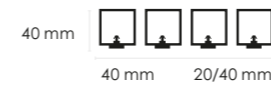
Closed Line



Maße

Profil: 20 x 52 (Deckbreite 45) x 1500 mm oder mehr
 ODER: 20 x 72 (Deckbreite 65) x 1500 mm oder mehr

Cubus (QuickClip®)



Maße

Brettschichtholz (2 mal 20 x 40 mm)
 Profil: 40 x 40 x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 20 mm oder 40 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

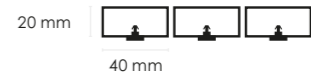
Pulse Line (QuickClip®)



Maße

Profil: 40 x 40 | 20 x 140 | 20 x 140 x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 4 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm

Fine Line (QuickClip®)



Maße

Profil: 20 x 40 x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 5 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Pillar Line



Maße

Profil: 40 x 140 x 1500 mm oder mehr
 (Keilgezinkt ab 3000 mm)
 Feste Lamellen in festem Abstand zueinander zu montieren
 Massiv und Brettschichtholz
 Variante in HOTwood Kiefer erhältlich

Holz- fassade

Carpentier liefert qualitativ hochwertige Holzfassaden in Eiche, Thermoholz, Accoya und Altholz. Dank unserer engen Zusammenarbeit mit Produktentwicklern sind wir in der Lage innovative und trendige Profile auf den Markt zu bringen, die benutzer- und verarbeitungsfreundlicher sind. Unser Motto lautet nicht umsonst **'Smart Wood for Nice Places'**.

UNSERE STÄRKEN

- Diverse Profile in verschiedenen Holzarten erhältlich
- QuickClip® Profile mit unsichtbarem Grad® Befestigungssystem
- Schnelle Montage
- Verschiedene Veredelungen/Farben möglich



Esche

Uni Line 65 QC & Uni Line 40 QC



Maße
 Profil 65 QC: 20 x 65 | 20 x 65 (quer angebrachtes Profil) x 1500 mm oder mehr
 Profil 40 QC: 20 x 65 | 20 x 40 (quer angebrachtes Profil) x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 2,5 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Alu Schienen mit Nut

Entdecken Sie unser gesamtes Sortiment Thermoese Holzassade online



Clear Pine (Astfrei)

Paneele mit N&F



Maße
 Profil: 20 x 138 (Deckbreite 134) x 2700 mm oder mehr

Rhombus (QuickClip®)

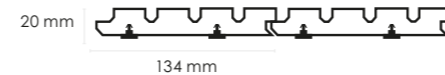


Maße
 Profil: 20 x 65 x 2700 mm oder mehr
 Abstand von 2 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm

Piano (QuickClip®)

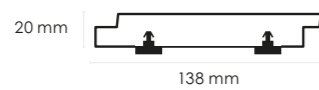


NEU
 Piano Stripes, Variante mit schwarzen Fugen



Maße
 Profil: 20 x 134 (Deckbreite 131) x 2700 mm oder mehr
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm

Wechselfalz (QuickClip®)



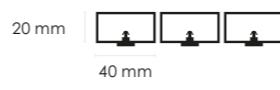
Maße
 Profil: 20 x 138 (Deckbreite 131) x 2700 mm oder mehr
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm

Open Line (QuickClip®)



Maße
 Profil: 20 x 65 x 2700 mm oder mehr
 Abstand von 10 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm

Fine Line (QuickClip®)



Maße
 Profil: 20 x 40 x 2700 mm oder mehr
 Abstand von 5 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm

Kiefer (Astarm)

Paneele mit N&F

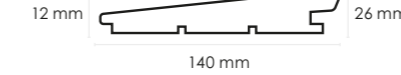


Maße
 Profil: 20 x 140 (Deckbreite 132) x 2700 mm oder mehr

Keilstüpschalung



Auf Anfrage auch mit schwarzer Veredelung erhältlich



Maße
 Profil: 12 | 26 x 140 (Deckbreite 125) x 2700 mm oder mehr

Plus Line (QuickClip®)

Fixbreiten im wechselnden Muster

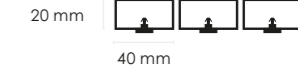


Maße
 Profil: 26 x 40 | 65 | 90 | 140 x 2700 mm oder mehr
 Abstand von 4 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Fine Line (QuickClip®)



Auch in Aluminium erhältlich



Maße
 Profil: 20 x 40 x 2700 mm oder mehr
 Abstand von 5 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Doppelrhombus



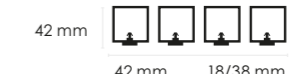
Maße
 Profil: 26 x 140 (Deckbreite 132) x 2700 mm oder mehr
 Variante in HOTwood Esche erhältlich

Triple



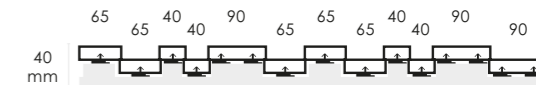
Maße
 Profil: 26 x 130 (Deckbreite 123) x 2700 mm oder mehr

Cubus (QuickClip®)



Maße
 Profil: 42 x 42 x 2700 mm oder mehr
 Abstand von 18 mm oder 38 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Relief (QuickClip®)



Maße
 Profil: 20 x 40 | 65 | 90 x 2700 mm oder mehr



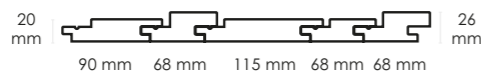
Kiefer (Astarm)

Ignite Paneele N&F (Verkohltter Look)



Maße
 Profil: 20 x 140 (Deckbreite 132) x 2700 mm oder mehr
 Kostengünstige Alternative zu Seidenholz
 Geeignet für innen und außen

Jump Line gebürstet Schwarz/Sand



Maße
 Kombination von 4 Profilen
 20 x 90 (Deckbreite 71) | 26 x 68 (Deckbreite 49) 20 x 115 (Deckbreite 96) | 20 x 68 (Deckbreite 49) | 26 x 115 (Deckbreite 96) x 3000mm oder mehr

Sehr gut für blindes Nageln geeignet



Bambus

Open Line (QuickClip®)

NEU



Maße
 Profil: 20 x 64 x 1850 mm
 Abstand von 11 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Wechselfalz (QuickClip®)

NEU

B-S-1,00

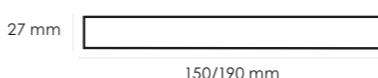


Maße
 Profil: 20 x 136 (Deckbreite 123,5) x 1850 mm
 Unterkonstruktion 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Eiche

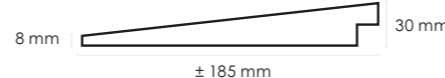
Sägerau

Bodendeckelschalung



Maße
 Profil: $\pm 27 \times \pm 150$ | 190 x 1500 mm oder mehr
 Auf Anfrage auch feingesägt (20 mm) erhältlich

Keilstüpschalung



Maße
 Profil: $\pm 30/8 \times \pm 185$ (Deckbreite 170) x 2500 bis 3000 mm
 Schräg entzwei gesägt
 (Abweichungen bis 4/5 mm in der Stärke möglich)

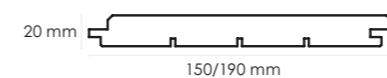
Gehobelt

Keilstüpschalung Smooth



Maße
 Profil: ± 20 | 10 x ± 190 (Deckbreite 170 mm) x 1500 mm oder mehr
 ODER Profil: $\pm 20/10 \times \pm 150$ (Deckbreite 130 mm) x 1500 mm oder mehr

Paneele mit N&F



Maße
 Profil: $\pm 20 \times \pm 190$ (Deckbreite ± 180) x 1500 mm oder mehr
 ODER Profil: $\pm 20 \times \pm 150$ (Deckbreite ± 140) x 1500 mm oder mehr

Paneele mit N&F (2-seitig einsetzbar)



Maße
 Profil: $\pm 20 \times \pm 190$ (Deckbreite 160) x 1500 oder mehr
 ODER Profil: $\pm 20 \times \pm 160$ (Deckbreite 140) x 1500 oder mehr

Wechselfalz



Maße
 Profil: $\pm 20 \times \pm 190$ (Deckbreite 170) x 1500 mm oder mehr

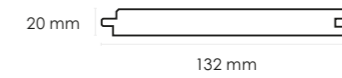
Thermo

HOTwood Open Line (QuickClip®)



Maße
 Profil: 20 x 52 x 1500 mm oder mehr
 Abstand von 10 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

HOTwood Paneele N&F



Maße
 Profil: 20 x 132mm (Deckbreite 123mm)
 Längen:

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

Nur im Sortiment erhältlich



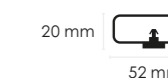
Andere Holzarten



Accoya

Open Line (QuickClip®)

NEU



Maße
 Profil: 20 x 52 x 3000 mm oder mehr
 Abstand von 10 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Rhombus (QuickClip®)

NEU



Maße
 Profil: 20 x 52 x 3000 mm oder mehr
 Abstand von 2 mm
 Unterkonstruktion: 12 x 55 mm
 Auch verfügbar ohne Befestigungssystem

Entdecken Sie unser gesamtes Sortiment online





Wand- und Deckenverkleidung

Unsere intelligenten Systeme sind auch sehr gut für Innenanwendungen geeignet. In Kombination mit stabilem Thermoholz eignet sich das einzigartige Befestigungssystem von Grad® zum Beispiel perfekt für die Verkleidung von **Wänden und Decken**. Carpentier steht für Montagekomfort mit einem schnellen und nahtlosen Ergebnis. Ein weiterer Vorteil ist die **schalldichte** Wirkung, die wir **akustisch** optimieren können. Außerdem lassen sich mit anderen Hölzern wie Eiche und Scheunenholz wunderschöne Kreationen realisieren. Auch in Bezug auf die Veredelung gibt es jede Menge Möglichkeiten.

UNSERE STÄRKEN

- Diverse Profile in verschiedenen Holzarten erhältlich
- QuickClip® Profile mit unsichtbarem Grad® Befestigungssystem
- Schnelle Montage
- Verschiedene Veredelungen/Farben möglich
- Große Auswahl an Optionen: Beleuchtung, Akustik usw.

Unser nachhaltiges Holz ist eine gesunde Wahl für Innenräume, denn es enthält kein Radon, ist ungiftig und feuchtigkeitsregulierend. Untersuchungen zeigen, dass Holz auch eine beruhigende Wirkung hat, die das Wohlbefinden steigert. Und last but not least: Holz ist schön und angenehm zu betrachten. Es verweist auf die Natur und ist umweltfreundlich.



Feuerhemmende Behandlung

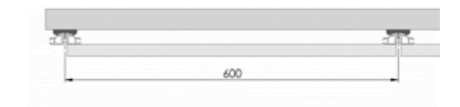
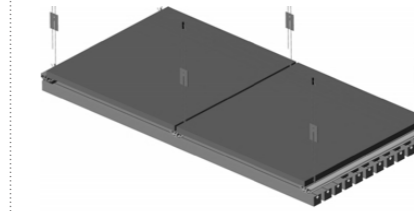


Akustikdecke aus Holz



Carpentier bietet **hochwertige akustische Deckenlösungen**, die ein gesundes und komfortables Wohnumfeld mit einem schicken Design verbinden.

Die Akustikdeckenplatten sind mit unseren QuickClip® Massivholzprofilen mit offener Fuge verkleidet, die wir auf Maß fertigen können. Sie verbessern die Raumakustik und reduzieren den Nachhall. Mit ihrem warmen, ästhetischen Design und der nahtlosen Verarbeitung passen sie in jeden Einrichtungsstil.



Sehen Sie sich unser gesamtes Sortiment an Wand- und Deckenverkleidungen online unter **www.carpentier.be** an



20

HOLZTERRASSE

Holzterrasse

Nichts ist so stilvoll, langlebig und angenehm wie eine Holzterrasse. Carpentier bietet eine große Auswahl an Terrassendielen in Eichenholz, HOTwood Esche, HOTwood Kiefer, HOTwood Bambus, Accoya und Kebony.

Holzarten

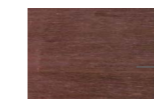
HOTWOOD 22



Esche



Kiefer



Bambus
mo



Eiche

EICHE 23



Sägerau

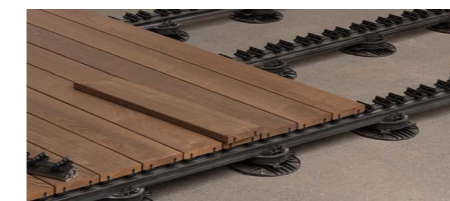
ANDERE HOLZARTEN 23



Accoya

Grad® Zubehör

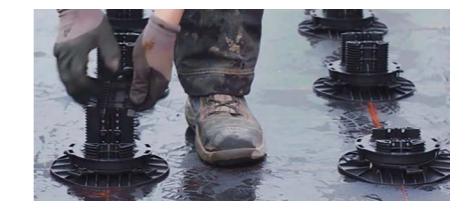
Aluminium Unterkonstruktion



Mit den Aluminium Unterkonstruktionen **sparen Sie bis zu 50% Montagezeit ein.** Die Clips werden auf der Unterkonstruktion vormontiert, so dass der Fachmann die Terrassendielen nur noch fest zu clippen braucht.

Mehr Info auf S. 10

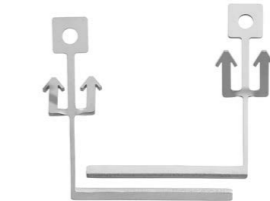
Verstellbare Stelzlager



Die universellen Stelzlager bieten die perfekte Lösung für den Bau von **erhöhten Terrassen.** Diese sind einfach zu installieren, leicht einstellbar und auf unsere Aluminium Unterkonstruktion zugeschnitten.

Mehr Info auf S. 11

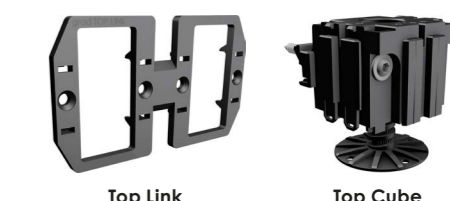
Demontageschlüssel



Mit diesen Demontageschlüsseln kann der Profi kinderleicht eine oder mehrere Terrassendielen ohne Beschädigung demontieren.

Mehr Info auf S. 11

Top Link & Top Cube



Zwei praktische Tools um eine QuickClip® Terrasse dauerhaft und nahtlos fertigzustellen.

Mehr Info auf S. 11

21

HOLZTERRASSE

HOTwood



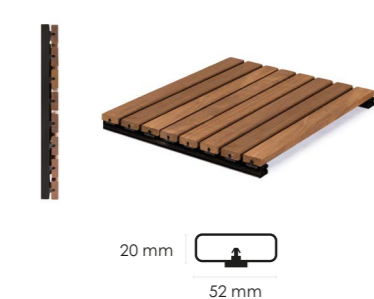
Esche

Terrassendiele



Maße
Profil: 20 x 132 x 1800 mm oder mehr (hpts. 2700 mm)
Abstand von 5 mm

Open Line (QuickClip®)



Maße
Profil: 20 x 52 x 1800 mm oder mehr (hpts. 2700 mm)
Abstand von 5 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm

Terrassendiele gewölbt (QuickClip®)



Maße
Profil: 21 x 132 x 1800 mm oder mehr
Abstand von 5 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm
Leicht gewölbt für eine schnelle Wasserabfuhr

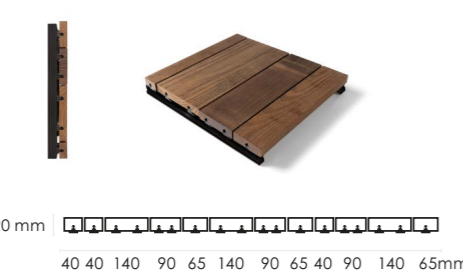
Terrassendiele (QuickClip®)



Maße
Profil: 20 x 132 x 1800 mm oder mehr (hpts. 2700 mm)
Abstand von 5 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm

Plus Line (QuickClip®)

Fixbreiten im wechselnden Muster



Maße
Profil: 20 x 40 | 65 | 90 | 140 x 1800 mm oder mehr
Abstand von 4 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm

Eiche

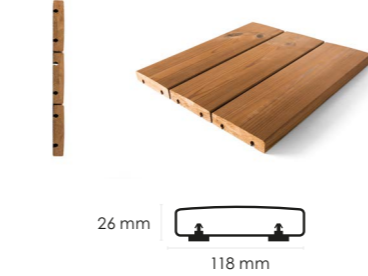
Terrassendiele gewölbt (QuickClip®)



Maße
Profil: 20 x 132 x 1500 mm
Abstand von 5 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm
Leicht gewölbt für eine schnelle Wasserabfuhr

Kiefer

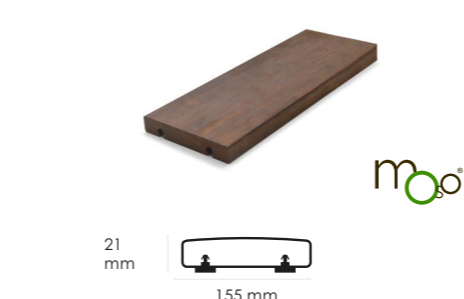
Terrassendiele gewölbt (QuickClip®)



Maße
Profil: 26 x 118 x 2700 mm
Abstand von 6 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm
Leicht gewölbt für eine schnelle Wasserabfuhr

Bambus

Terrassendiele (QuickClip®)



Maße
Profil: 21 x 155 x 1850 mm
Abstand von 5 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm
Leicht gewölbt für eine schnelle Wasserabfuhr

NEU Variante mit einer Länge von 3 Metern in der Farbe Ipé

Sehen Sie sich unser umfangreicheres Sortiment an Bambus Terrassendielen online an



Eiche

Sägerau

Terrassendiele



Maße
Frisch gesägt oder trocken
Profil: 33 x ±155 | 205 x 2000 mm oder mehr
Gehobelt nur auf Anfrage

Andere Holzarten

Kebony

Terrassendiele (QuickClip®)



Maße
Profil: 21 x 119 x 2400 | 3000 | 3600 | 4200 mm
Abstand von 5 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm
Leicht gewölbt für eine schnelle Wasserabfuhr

Accoya

Terrassendiele (QuickClip®)



Maße
Profil: 21 x 144 x 2400 | 2700 | 3000 | 3600 | 4200 mm
Abstand von 6 mm
Unterkonstruktion: 39 x 63 mm
Leicht gewölbt für eine schnelle Wasserabfuhr

NEU
Grau imprägnierte Variante



Dach- schalung

Neben intelligenten Lösungen für Holzfassaden und Terrassen hat Carpentier noch mehr Produkte, die den Montagekomfort des Profis optimieren. Man denke nur an unsere Eichen, Pappel und Douglasie Dachschalung, die zwei- oder vierseitig mit einer Nut- und Federverbindung versehen ist.



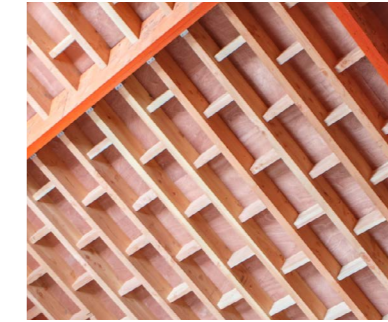
Eiche

Die rustikale Ausstrahlung der Dachschalung passt perfekt zu Nebengebäuden aus Holz, Pferdeställen oder Anbauten in klassischem Stil. Wenn erwünscht, kann die Eichen Dachschalung auch gebürstet werden.



Pappel

Mit der Dachschalung in europäischer Pappel bietet Carpentier eine fehlerfreiere Alternative zu der Dachschalung aus Eichenholz. Es schont außerdem den Geldbeutel und sieht in Kombination mit einer Eichenstruktur sehr gut aus. In der Regel bleibt das Pappelholz unbehandelt.



Douglasie

Douglasie ist eine der dauerhaftesten Holzarten und hat daher einen sehr breiten Anwendungsbereich. Dank der beeindruckenden, rustikalen Ausstrahlung in Kombination mit der Dauerhaftigkeit kommt das naturgemäß starke Holz vor allem im Freien zum Einsatz.

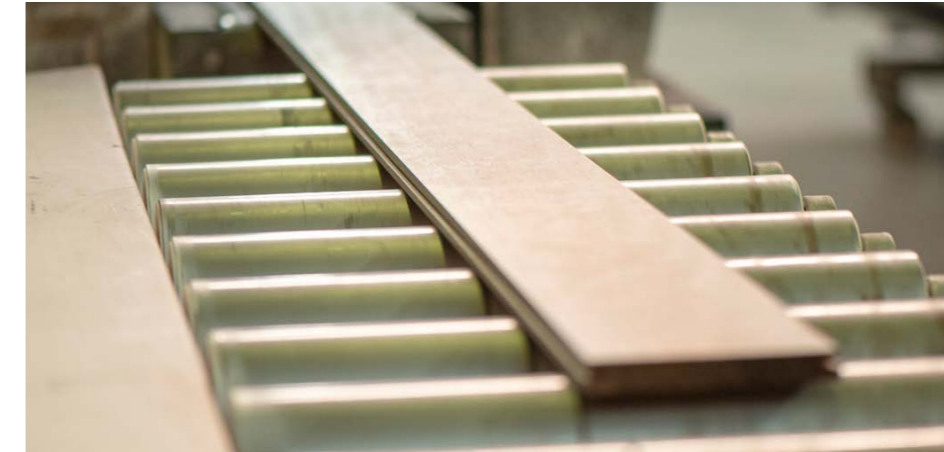
**Carpentier liefert Dachschalung in diversen Stärken/Breiten.
Unterschiedliche Profile sind erhältlich.**





Veredelung

Carpentier bietet unterschiedliche Veredelungsmöglichkeiten um Holz auf nachhaltige Weise ästhetisch zu verschönern und vor Witterungseinflüssen zu schützen. So haben Sie für die Veredelung Ihrer Holzfassade, Ihres Holz Nebengebäudes, Einfahrtstors oder Zauns die Qual der Wahl zwischen vorvergrauter Thermoese, Seidenholz, einer transparenten oder deckenden Farbbehandlung mit Lasur oder Öl. Auch gebürstetes Holz wäre eine Option.



Lasieren und ölen

Unser nachhaltiges Holz kann wahlweise mit einer transparenten oder deckenden Schicht (Lasur oder Öl) in einem vom Kunden bestimmten Farbton behandelt werden. Wenn das Holz korrekt behandelt wird, hat es eine längere Lebensdauer und lässt es sich leichter pflegen.

Wir verfolgen die Trends und sorgen dafür, dass wir die neuesten Farbausführungen auf unseren verschiedenen ökologischen Holzarten anwenden können. Zögern sie nicht, uns um Rat zu fragen.

Pflege

Je nach Witterung und gewählter Farbe sollte eine Holzfassade, die mit Öl oder Lasur vorbehandelt wurde, nach 3 bis 5 Jahren erneut behandelt werden. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website.

Transparente Farbbehandlung

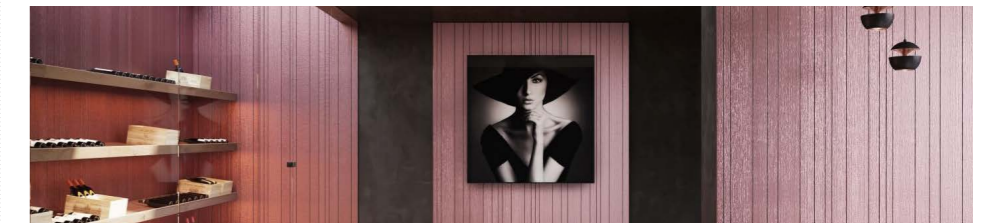
Eine farblose Lasur oder ein Öl füllt die Poren des Holzes und bietet optimalen Schutz vor Verschmutzung.



Deckende Farbbehandlung (Öl/Lasur pigmentiert)

Holzöle und Lasuren sind in verschiedenen Farbtönen erhältlich und schützen auch das Holz innen und außen vor Witterungseinflüssen und Feinstaub. Neben naturfarben, schwarz, anthrazit und grau können wir unseren verschiedenen ökologischen Holzarten viele einzigartige und originelle Farbtöne verleihen. Auch unsere lackierte MDF ist in allen möglichen Farben erhältlich.

Architectural Line ist ein exklusives Sortiment an Holzwänden in tiefen Metallic-Farbtönen, die wohl oder nicht gebürstet sein können. In Kombination mit dunklen Holzarten verleihen diese einzigartigen Farben einen besonders luxuriösen Touch. Auf Wunsch entwickeln wir individuelle Farben, die an das Interieur angepasst sind.





Seidenholz

Um das Holz zu Seidenholz zu verwandeln, verwenden wir Shou-Sugi-Ban, eine ursprünglich japanische Technik um Holz zu konservieren. Das Holz wird oberflächlich ‚verbrannt‘ um eine verkohlte Schicht zu erhalten, die vor Witterungseinflüssen schützt. Traditionell wurde in Japan das Holz ‚angekohlt‘ um vor übergreifendem Feuer, Ungeziefer und Pilzen zu schützen.

Bei Carpentier kommt diese Technik vor allem bei ThermoEsche, Thermokiefer und Douglasie zum Einsatz, was zu einer fantastisch gealterten Optik führt und die Stabilität nicht beeinträchtigt. Auch andere nachhaltige Holzarten wie Accoya können auf Wunsch in eigener Werkstatt angekohlt werden.

Unser Seidenholz eignet sich im Außenbereich perfekt als langlebige Holzfassade und als Verkleidung für unsere Hoftore und Holzzäune im Fertigbausatz. Auch in der Inneneinrichtung als Wandverkleidung macht unser Seidenholz eine gute Figur.

UNSERE STÄRKEN

- Maßarbeit: von leicht getoastet bis hin zu stark verkohlt
- Kurze Lieferfrist

Seidenholz

HOTwood Esche



Douglasie



Verwendung im Innenbereich empfohlen

Diverse andere Profile und Holzarten (u.a. auch Accoya) auf Anfrage als Seidenholz erhältlich.

Fragen Sie uns nach weiteren Informationen oder entdecken Sie unser Sortiment online:



Angekohltes und gebürstetes Holz

HOTwood Esche



Erst angekohlt, im Anschluss gebürstet

HOTwood Kiefer



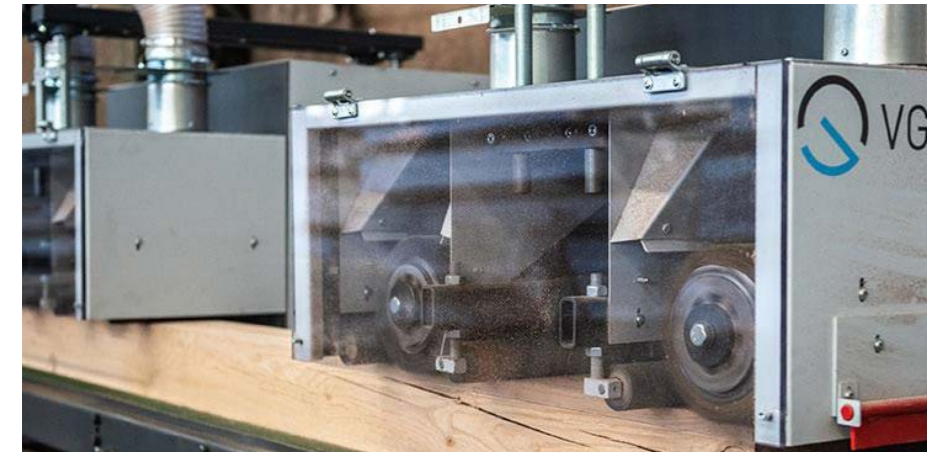
Erst angekohlt, im Anschluss gebürstet

HOTwood Kiefer



Erst gebürstet, im Anschluss angekohlt





Bürsten

Durch ein präzises und qualitatives Bürstverfahren, gelingt es uns die Struktur des Holzes deutlich hervorzuheben. Wir verwenden verschiedene Bürstenarten um die gewünschte Veredelung, rau oder gerade sehr fein, zu realisieren. Dies kann sowohl auf Eiche, thermisch behandeltes Holz als auch auf Pappel oder Douglasie angewendet werden.

Nach dem Bürsten können wir das Holz auf Wunsch mit Öl oder Lasur behandeln. Gebürstetes Holz mit schwarzer Veredelung hat beispielsweise ein sehr raffiniertes Erscheinungsbild und eignet sich für Außen- und Innenanwendungen.



Vorvergrauen

Nach Jahren der Forschung ist es uns gelungen, die natürliche Vergrauung des thermisch behandelten Holzes auf realistischste Weise nachzuahmen.

Durch die Anwendung eines einzigartigen Wachsöls mit hochwertigen Pigmenten erhält das Holz sofort ein schönes, gleichmäßig vergrautes Aussehen. Dies ermöglicht Farbunterschiede und lästige Fleckenbildung bei Dachüberständen oder anderen Teilen, die weniger Regen oder Sonne ausgesetzt sind, zu verhindern. Das Holz-Nebengebäude oder die Holzfassade wird ohne Fleckenbildung schön gleichmäßig vergrauen und demnach wartungsarm sein.

Eine andere Möglichkeit ist die Vergrauung mit einer VOC-freien Wachscreme. Auch dieses Produkt bietet eine 100% ökologische Lösung für ein schönes vergrautes Erscheinungsbild und ist für HOTwood Esche, HOTwood Nadelholz, Eiche usw. geeignet.



Warum nachhaltig bauen?

Die Kraft des Holzes

Das von Carpentier verwendete Holz um Fertigelemente herzustellen, stammt aus einer nachhaltigen und legalen Forstwirtschaft. Unser Holz trägt somit zur **Reduzierung der CO2-Emissionen** bei. Darüber hinaus können wir auf Wunsch auch eine ökologische Holzfaserdämmung anbringen. Damit ist die ökologische Bilanz perfekt.

Kurze Bauphase und bezugsfertig

Außerdem bietet der schnelle Bauprozess dieser nachhaltigen Bauweise einen nicht zu unterschätzenden Vorteil. Im Vergleich zu einem traditionellen Bau nimmt der Produktionsprozess eines Holzrahmenbaus viel weniger Zeit in Anspruch. Es gibt auf der Baustelle **weniger Zeitverlust**, da diese Trockenbauweise nicht wetterabhängig ist und alle Fertigelemente wie ein Puzzle ineinanderpassen. Dank der App starten Sie bei Carpentier schon bei der Entwurfsphase und Kalkulation recht flott durch, sodass Sie sehr **kurzfristig** einen Holzrahmenbau realisieren können.

Extrem ökologisch

Wer die Umwelt liebt und seinen ökologischen Fußabdruck verringern will, entscheidet sich resolut für den Holzrahmenbau. Diese nachhaltige Bauweise liefert **ein energieeffizientes Haus**, in dem es sich angenehm leben lässt. Ein Holzrahmenhaus bietet neben einer hervorragenden **Wärmedämmung** auch eine sehr gute **Schalldämmung**. Außerdem gibt es im Holzrahmenbau keine Kältebrücken, was sich positiv auf die Gesamtenergieeffizienz auswirkt und somit auch den Wert des Holzrahmenhauses erhöht. All diese Vorteile haben dazu geführt, dass der Holzrahmenbau in den letzten Jahren immer beliebter geworden ist.



Lassen Sie sich von Carpentier Hardwood Solutions **inspirieren**

