

Ducerf Hobelware und Platten Zweitverarbeitung 2026





Kundenkontakt

- Individuelle Kundenbetreuung in Frankreich und international.
- Unser engagiertes Verkaufsteam hat immer ein offenes Ohr für Ihre Fragen und Wünsche.

Ausstattung und Technologie

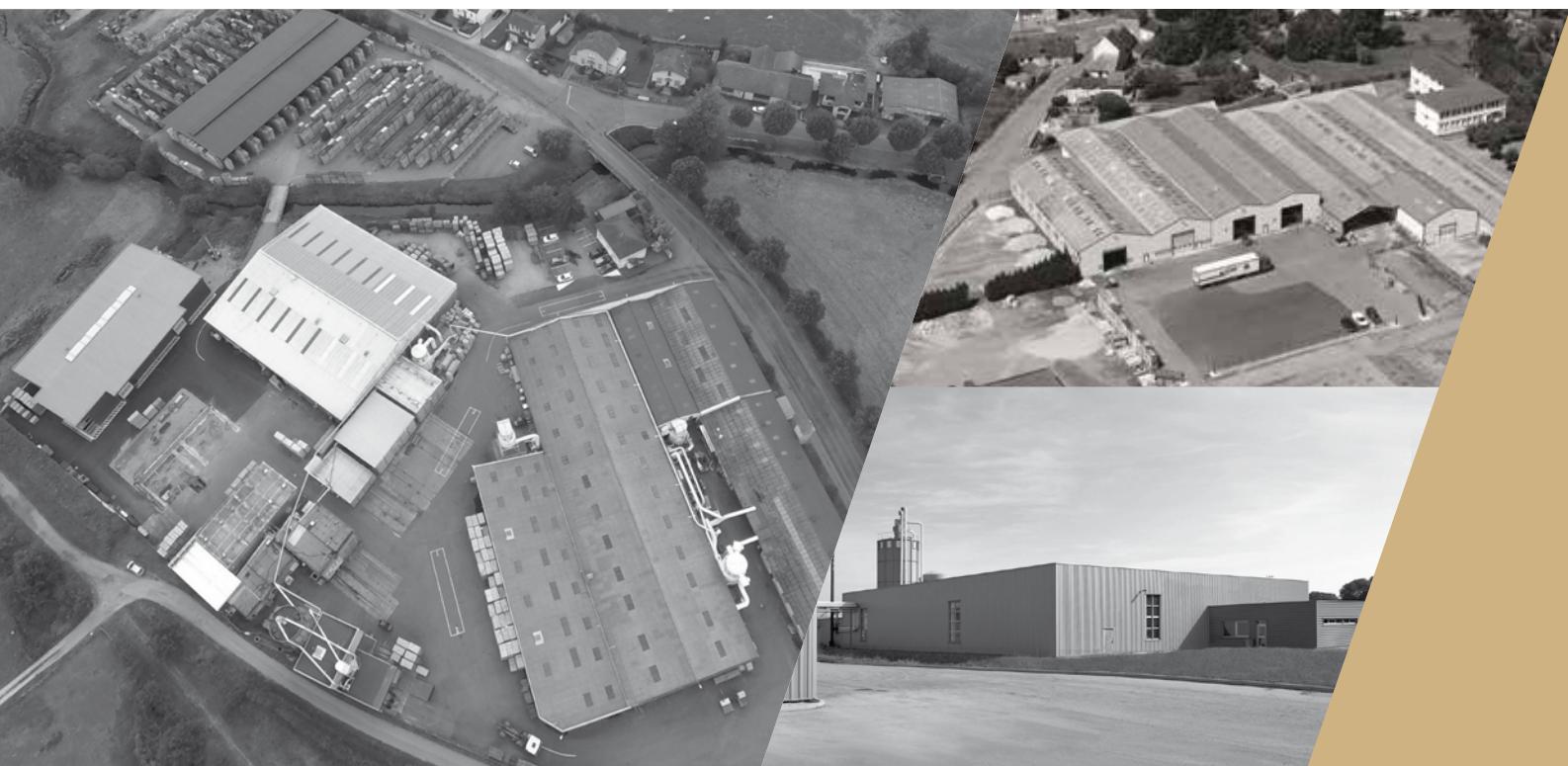
- Eine flexible Produktion, die auch besonderen Anforderungen gerecht wird.
- Kontinuierliche Investitionen, dank derer wir uns jederzeit an die Marktentwicklungen anpassen können.

Leistungen

- Sehr kurze Lieferzeiten dank eines umfangreichen Lagerbestands.
- Ein Expertenteam für internationales Flow-Management.
- Bereitstellung von Vertriebstools.

Innovative & bedarfsgerechte Produkte

- Eine F&E-Abteilung, die gemeinsam mit den Kunden innovative Produkte entwickelt.
- **Für die Industrie** (Schreinerarbeiten im Innen- und Außenbereich): lamellenverleimte Kanteln (durchgehend oder keilverzinkt) und Türrahmen.
- **Für den Innenausbau** (Innenausstattung, Treppen, Möbel, Arbeitsplatten ...): Massivholzplatten (durchgehende oder keilverzinkte Lamellen) und 3-Schichtplatten.
- **Für den Außenbereich** (Fassaden, Terrassen, öffentliche und private Anlagen ...): Fassaden, Terrassendielen aus Thermoholz oder naturbelassenem Holz.



Ducerf Hobelware und Platten

Der Ducerf-Ableger „Les Bois Profilés“ ist seit 1962 auf die **Zweitverarbeitung** spezialisiert. Heute bietet das Werk ein breites Sortiment hochwertiger Produkte, die mit modernsten Technologien verarbeitet und vergütet werden. Platten und lamellenverleimte Kanteln sind dabei seit jeher das Herzstück der Produktion.

3

Produktionsstandorte in Frankreich: Les Bois Profilés (2 Werke) in Charolles (Saône-et-Loire) und Bourgogne Bois Industrie in Beire-le-Châtel (Côte-d'Or)

14 500 m³
Jahresproduktion

20 000 m²
überdachte Lagerfläche

13 500 m³
Trockenkapazität pro Jahr

Bois Profilés



Entdecken Sie unsere zertifizierten Produkte FSC®

Bourgogne Bois Industrie



Inhalt

Seite 4 & 5	PANOPILOT®: Massivholzplatten mit durchgehenden Lamellen	Seite 10-15	Lamellenverleimte Kanteln
Seite 6 & 7	3 PLIS®: 3-Schichtplatten	Seite 16-23	Fassaden
Seite 8 & 9	PATCHWOOD®: Massivholzplatten mit keilverzinkten Lamellen	Seite 24-27	Terrassen
		Seite 28-29	Oberflächen für Fassaden und Terrassen
		Seite 30-31	Eichendielen
		Seite 32-33	Die Thermoprocess®-Technologie
		Seite 34-37	Verarbeitungshinweise



Panoplot® ist eine gebrauchsfertige Platte mit durchgehenden, in der Breite verleimten Lamellen. Panoplot® eignet sich für die Fertigung von Treppenstufen, Tischplatten, für den Möbelbau, den Innenausbau, für Dekorelemente ... Ideal für alle gängigen Massivholzanwendungen.

≡ PANOPLOT



Eiche (rustikal)

Vorteile

- gebrauchsfertig
- zeitsparend
- preisgünstig
- **garantierte Holzfeuchte**
- hohe Festigkeit
- platzsparende Lagerung

Das Produkt

- Lamellenbreite mindestens 40 mm
- beidseitig geschliffen
- auf Länge und Breite geschnitten
- einzeln folienverpackt
- PEFC™- bzw. FSC®-Zertifizierung je nach Holzart

Güteklassen

Eiche A/B: Toleranz für kleine, gesunde, integrierte Äste (max. 5 mm Durchmesser), Paneele in passender Farbe, gesundes Splintholz auf der Rückseite zulässig

Natur-Eiche QF2X (Rustikal): gesunde Äste verfüllt, verleimt (max. 25 bis 30 mm Durchmesser), Paneele in passender Farbe, gesundes Splintholz auf der Rückseite zulässig

Buche: Toleranz für Spuren von rotem Kernholz auf der Rückseite

Weitere Angaben

- Holzarten: Eiche, Buche Natur, Buche gedämpft, Esche
- die verwendeten Hölzer sind auf 10 % (+/- 2 %) getrocknet
- Verwendung von D3-Leim (für den Innenbereich)
- auf Anfrage Verleimung für den Außenbereich möglich



PANOPLOT®

HOLZART	DICKE	VERKAUF PRO m ²		
		19 mm	26 mm	40 mm
	BREITE	950 mm* / 1220mm auf Anfrage		
Eiche A/B (1) (2)	900 bis 1600 mm**	•	•	•
	1800 bis 2000 mm	•	•	•
	2200*** / 2400 mm	•	•	•
Eiche nature QF2X (1)	1200/ 1400 /1600 / 1800 mm	•	•	•
	2000 / 2200/ 2400 mm	•	•	•

HOLZART	DICKE	VERKAUF PRO m ²		
		19 mm	26 mm	40 mm
	BREITE	950 mm* / 1220mm auf Anfrage		
Gedämpftes Buchenholz A/B (1) oder (2)	900 bis 1600 mm**	•	•	•
	1800 bis 2000 mm	•	•	•
	2200*** / 2400 mm	•	•	•
Buche Natur- QF2X (1) oder (2)	900 bis 1600 mm**	•	•	•
	1800 bis 2000 mm	•	•	•
	2200/ 2400 mm	•	•	•

*weitere Breiten auf Anfrage - **19 und 26 mm ab 1000 mm Länge - ***nach Verfügbarkeit

(1)



Bestellungen von PANOPLOT-Platten müssen verschiedene Längen enthalten (ausgenommen 19-mm-Platten). Sollten bestimmte Längen zum Zeitpunkt der Bestellung nicht lieferbar sein, bieten wir Ihnen ähnliche am Lager vorrätige Längen an.

(2)



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft





3-SCHICHTPLATTEN „3 PLIS®“

Unsere 3 PLIS®-Platten überzeugen sowohl technisch als auch optisch mit erstklassiger Qualität. Die Decklagen bestehen aus durchgehenden Lamellen, die kreuzweise verleimte Mittellage ist keilverzinkt. Geeignet für den Möbelbau, Tischplatten, den Innenausbau, für Dekorationselemente ... Ideal für alle gängigen Massivholzanwendungen.

3PLIS



Vorteile

- sehr hohe Festigkeit
- gebrauchsfertig
- zeitsparend
- preisgünstig
- **garantierte Holzfeuchte**
- platzsparende Lagerung

Das Produkt

- **2 Decklagen:** durchgehende Lamellen, 80/140 mm breit, 5 mm dick
- **1 Mittellage:** kreuzweise verleimte Lamellen, keilverzinkt, 10 bzw. 16 mm dick
- beidseitig geschliffen Korn 80
- einzeln folienverpackt
- FSC®-zertifiziert

Güteklassen

- A/B

Weitere Angaben

- **Holzarten:** Eiche, Buche Natur oder gedämpft, Ahorn, Esche, Birke, Erle, Kirschbaum, Nussbaum
- die verwendeten Hölzer sind auf 10 % (+/- 2 %) getrocknet
- Verwendung von D3-Leim (für den Innenbereich)



3-Schichtplatte – Dicke 20 mm – Breite 1250 mm

HOLZART / LÄNGE	VERKAUF PRO m ²						
	750 / 800 / 1000 mm	1250 mm	1650 mm	2050 mm	2300 mm	2500 mm	2700/3000 mm
Eiche	•	•	•	•	•	•	•
Eiche Rustikal	•	•	•	•	•	•	•
Buche Natur / gedämpft	•	•	•	•	•	•	•
Ahorn	•	•	•	•	•	•	•
Birke – Erle	•	•	•	•	•	•	•
Esche	•	•	•	•	•	•	•
Nussbaum	•	•	•	•	•	•	•

3-Schichtplatte – Dicke 26 mm – Breite 1250 mm

HOLZART / LÄNGE	VERKAUF PRO m ²			
	1250 / 1650 mm	2050 mm	2500 mm	3000 mm
Eiche	•	•	•	•
Buche Natur / gedämpft	•	•	•	
Ahorn	•	•	•	
Birke – Erle	•	•	•	
Esche	•	•	•	

Alle Paneele sind einheitlich verpackt.



Tisch "55" Tolix®



Eiche (rustikal)



©Jmauljoubier



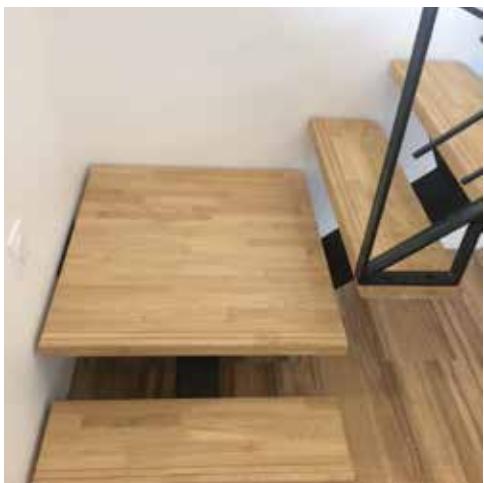
Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft

FSC® auf
Anfrage



Unsere Patchwood®-Platten bestehen aus keilverzinkten, in der Breite verleimten Lamellen. Sie sind ideal für die Fertigung von Arbeitsplatten, Tischplatten, für den Möbelbau, den Innenausbau, für Dekorationselemente ... Ihr großes Format erfüllt alle Wünsche und Anforderungen.

PATCHWOOD



Vorteile

- großformatig: Standard 4 m, bis zu 6 m möglich
- gebrauchsfertig und zeitsparend
- preisgünstig
- **garantierte Holzfeuchte**
- hohe Festigkeit
- platzsparende Lagerung

Das Produkt

- Lamellenbreite: 20 mm und 40 mm (+/- 2 mm)
- auf Länge und Breite geschnitten
- beidseitig geschliffen
- einzeln folienverpackt

GütekLASSE

- A/B

Weitere Angaben

- **Holzarten:** Eiche, Buche, Esche
- die verwendeten Hölzer sind auf 10 % (+/- 2 %) getrocknet
- Verwendung von D3-Leim (für den Innenbereich)



PATCHWOOD®

Lamellenbreite 20 (+/- 2 mm) – Plattenlänge 4000 mm – Plattenbreite 650 oder 950 mm (1250 mm auf Anfrage)

HOLZART / DICKE	SOLD BY m ²				
	19 mm	26 mm	31 mm	40 mm	50 mm
Eiche	•	•	•	•	•
Buche Natur	•	•	•	•	
Buche gedämpft	•	•	•	•	•
Esche	•	•	•	•	

Lamellenbreite 40 mm – Plattenlänge 4000 mm – Plattenbreite 650 oder 950 mm

SPECIES	SOLD BY m ²			
	19 mm	26 mm	31 mm	40 mm
Eiche (A/B)	•	•	•	•
Buche Natur	•	•	•	•
Buche gedämpft	•	•	•	•



PEFC auf
Anfrage

FSC® auf
Anfrage



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft



Die Profileo®-Serie umfasst lamellenverleimte Kanteln und Türrahmen für Schreinerarbeiten im Innen- und Außenbereich. Die verschiedenen Kombinationsmöglichkeiten sorgen für einen kosteneffizienten Einsatz in vielen Bereichen: sichtbare Schreinerarbeiten, Realisierungen aus 100 % Massivholz, Holz-Aluminium-Konstruktionen ...



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft
FSC® C002893

FSC® auf Anfrage



Vorteile

- hohe Festigkeit
- gebrauchsfertig
- preisgünstig
- unterschiedliche Sortierungen lassen sich kombinieren: DKD, KKK ...
- Zertifizierungen: FSC® bzw. PEFC™ je nach Holzart

Das Produkt

- durchgehende oder keilverzinkte Lamellen, mit oder ohne Furnier
- Breite: 75 – 86 – 95 – 105 – 115 – 125 – 145 mm
- Dicke: 63 / 72 / 84 mm je nach Aufbau
- Verleimung nicht gehobelt (S2S)
- gehobelte Oberfläche, Profilierung, Längenzuschnitt auf Anfrage

Güteklassen

- eine große Auswahl an Holzarten, Sortierungen und Aufbauten je nach Endverwendung (Innen-/ Außenbereich, Anstrich, Lackierung)

Weitere Angaben

- Verleimung nach DIN D4
- Verleimung CTB-LCA-zertifiziert
- garantierte Holzfeuchte 11 % (+/- 2 %)



Außenschreinereianwendungen

KANTELN ZU STREICHEN

Holzart	Beschreibung	Breiten	Dicken	Langen	
Eiche/Kastanie	KKK: 2 Außenlagen keilgezinkt QF1a1b + 1 oder 2 Mittellagen keilgezinkt QF1Axx S2S	75-86 95-105 115-125 145 mm	63 mm (KKK) (21+21+21)	4500 oder 6000 mm (maxi)	PEFC auf Anfrage
			72 mm (KKK) (22+28+22) oder (24+24+24)		
			84 mm (KKKK) (21+21+21+21)		
Braune Eiche	KKK: 3-lagig keilgezinkt, gleiche Spezifikation wie QF1a1b – S2S	75-86 95-115 125 mm	63 mm (KKK) (21+21+21)	4500 oder 6000 mm (maxi)	PEFC auf Anfrage
			72 mm (KKK) (22+28+22) oder (24+24+24)		
			84 mm (KKKK) (21+21+21+21)		

KANTELN ZUM LACKIEREN

Holzart	Beschreibung	Breiten	Dicken	Langen	
Französische Eiche	DKD: 3-schichtig Decklagen: Massivholz, Qualität QF1a1b Mittellage: keilgezinkt (finger-jointed), Qualität QF1Axx	75-86 95-105 115-125 145 mm	63 mm (DKD) (21+21+21)	Längen von 100 bis 100, Verteilung nach Auftrag : 600 à 1400 mm - 40% 1500 à 1900 mm - 30% 2000 à 2400 mm - 25% 2500 à 3000 mm - 5%	PEFC auf Anfrage
			72 mm (DKD) (22+28+22)		
			84 mm (DKKD) (21+21+21+21)		
Eiche/Kastanie	KKK: 2 Decklagen keilgezinkt QF1a1b + 1 oder 2 Mittellagen keilgezinkt QF1Axx – S2S	75-86 95-105 115-125 145 mm	63 mm (KKK) (21+21+21)	4500 oder 6000 mm (maxi)	PEFC auf Anfrage
			72 mm (KKK) (22+28+22) oder (24+24+24)		
			84 mm (KKKK) (21+21+21+21)		
Weißeiche	3-schichtig – Decklagen massiv, Prime-Qualität – Mittellage keilgezinkt oder durchgehend	75-86 95-105 115-125 145 mm	63 mm (DKD) (21+21+21)	Längen Verteilung gemäß Bestellung: 2130 mm und länger – 80 % 920 bis 1830 mm – 20 %	PEFC auf Anfrage
			72 mm (DKD) (22+28+22) oder (24+24+24)		
			84 mm (DKKD) (21+21+21+21)		

Aufgrund ständiger Schwankungen der Rohstoffpreise erfolgen Angebote für Kanteln auf Basis von Preisangeboten.

Anwendungen für Innenbereich/Innenausbau

KANTELN ZU STREICHEN

Holzart	Beschreibung	Breiten	Dicken	Langen
Buche	3 (oder 4) Schichten – keilgezinkt FF1AR (KKK)	73-93-103-123 163 mm	63 mm	2200, 4500 oder 6000 mm (maxi)
Französische Eiche	KKK : 3 (oder 4) Schichten QF1AXX S2S	75-86-95-105-115 125-145 mm	63 mm (KKK) (21+21+21)	4500 oder 6000 mm (maxi)
			72 mm (KKK) (22+28+22) oder (24+24+24)	
			84 mm (KKKK) (21+21+21+21)	

PEFC auf
Anfrage

Andere Querschnitte, Qualitäten und Zusammensetzungen auf Anfrag

KANTELN ZUM LACKIEREN

Holzart	Beschreibung	Breiten	Dicken	Langen
Eiche/Kastanie	KKKK: 2 Decklagen keilgezinkt QF1a1b + 1 oder 2 Mittellagen keilgezinkt QF1Axx – S2S	75-86-95-105-115 125-145 mm	63 mm (KKK) (21+21+21)	4500 oder 6000 mm (maxi)
			72 mm (KKK) (22+28+22) oder (24+24+24)	
			84 mm (KKKK) (21+21+21+21)	

PEFC auf
Anfrage

NEU

PLATTEN ZUM ZUSCHNEIDEN – FÜR IHRE MASSGEFERTIGTEN BSH-KANTELN

Holzart	Beschreibung	Breiten	Dicken	Langen
Buche	Patchwood-Typ Platte Bretter 42 mm (+/- 2 mm) – Qualität FFAR roh verleimt Nicht auf Länge geschnitten	504 mm	63 mm	4400 mm
Französische Eiche	Patchwood-Typ Platte Bretter 22 mm (+/- 2 mm) – Qualität QF1Axx – roh verleimt Nicht auf Länge geschnitten	704 mm	66 & 72 mm	4600 mm

PEFC auf
Anfrage

TÜRRAHMEN AUS FRANZÖSISCHER EICHE

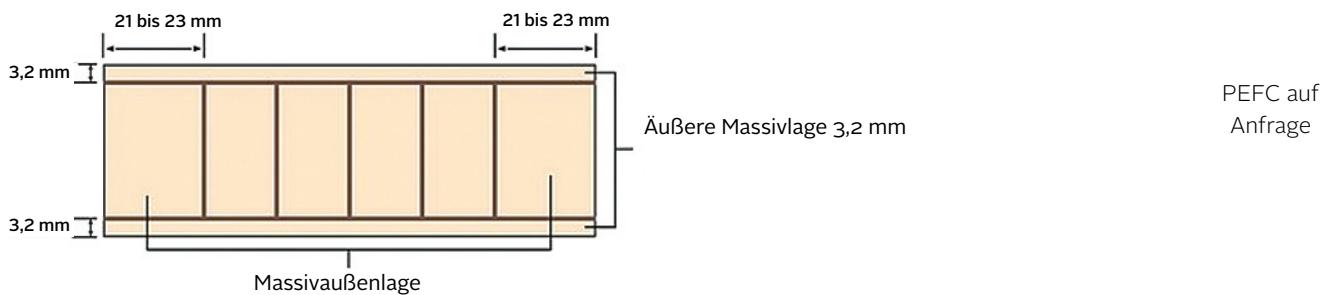
Qualität zum Lackieren

Für Innen- und Außentüren bzw. Innenausbau

Französische Eiche

Auf Anfrage: Breiten, Dicken und andere Abmessungen

Längen: 700 bis 900 mm, 2100 mm



VERPACKUNG

Buche	pro Palette (ca. 2 m ³)
Französische Eiche (KKK) / Braun-Eiche / Kastanie (KKK)	ca. 2 m ³ Einzelsektion pro Palette
Französische Eiche (DKD)	Einzelsektion pro Palette mit unterschiedlichen Längen
Weißeiche	pro Palette (ca. 1,5 m ³)



Kastanie / KKK



Französische Eiche / DKD



Weisseiche / DKD



Buche / KKK



EICHENHOLZLEISTEN FÜR OBERLICHTER UND LATTENWÄNDEN

Latten aus massiver Eiche oder gedämpfter Buche für die Herstellung von Sichtschutzwänden und Lattenrosten. Diese Latten werden in unseren Werkstätten aus Holz aus französischen Wäldern hergestellt. Leisten erster Wahl, einheitliches Aussehen.



PEFC auf Anfrage
für die betreffenden
Produktfamilien
(ausgenommen
Seekieferarten)



Wassersportzentrum la Palestra - Fotos Erwann Pencreach



Eiche Natur
QF1A1B/QF1AXX



Gedämpfte Buche
Qualität FFA

Das Produkt

- Keilgezinkte Leisten in Eiche natur oder gedämpfter Buche, große Längen möglich, bis zu 6m
- 4-seitig gehobelt, 1 geteilte Kante für 40mm Bretter
- Keilgezinkte D4 (Elemente 250 bis 950 mm in allen Längen)
- Moderner, natürlicher Stil
- Leicht zu verlegen
- Fügt sich in alle Dekorationsstile ein
- Ideal, um einem Raum Charakter zu verleihen, Grenzen zu definieren, ohne ihn zu unterteilen, oder um einen natürlichen dekorativen Akzent zu setzen.
- Alle Oberflächen möglich

Vorteile

- Einheimische Holzarten
- Design und Ästhetik
- 100% natürliches Material

Weitere Angaben

- Holzart: Eiche 1. Wahl 1A/1B ohne Splintholz. Gedämpfte Buche 1ste Wahl FFA
- Breiten : 40, 70 und 90 mm
- Dicken : 21 und 28 mm
- Längen : 2,50 und 3 m
- Verpackung: Paletten ab 1,5cbm
- Zertifizierung: 70% PEFC



Eiche Natur QF1A1B



HOLZARTEN	DICKE	BREITEN	LÄNGE	VERKAUFT DURCH LFM	
				keilgezinkte Lamellen	
Eiche Natur QF1A1B	21 mm	90 mm	2500 / 3000 mm	•	
		70 mm	2500 / 3000 mm	•	
		40mm	2500 / 3000 mm	•	
	28 mm	90 mm	2500 / 3000 mm	•	
		70 mm	2500 / 3000 mm	•	
		40mm	2500 / 3000 mm	•	
Eiche Natur QF1AXX	21 mm	90 mm	2500 / 3000 mm	•	
		70 mm	2500 / 3000 mm	•	
		40 mm	2500 / 3000 mm	•	
	28 mm	90 mm	2500 / 3000 mm	•	
		70 mm	2500 / 3000 mm	•	
		40 mm	2500 / 3000 mm	•	
Gedämpfte Buche FFA	21 mm	90 mm	2500 / 3000 mm	•	
		70 mm	2500 / 3000 mm	•	
		40 mm	2500 / 3000 mm	•	

Für andere Längen bitte uns kontaktieren.



Wassersportzentrum la Palestra - Fotos Erwann Pencreach



FASSADEN

Für Verschalungen, die nach dem Nut-und-Feder-Prinzip oder auf Fuge verlegt werden, sind dauerhafte Holzarten zu verwenden, die für den Standort und den Aufbau der Fassade geeignet sind. **Côtéparc®** bietet Ihnen eine Auswahl heimischer Holzarten für die Realisierung haltbarer, dauerhafter, ökologischer und eleganter Fassaden – aus Laub- oder Nadelholz, naturbelassen oder thermisch behandelt (THT) an.



EN 14915



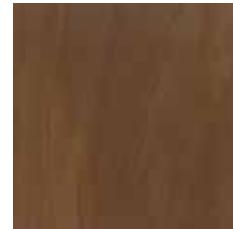
PEFC auf Anfrage und für die betroffenen Produktfamilien



Eiche Natur Q-F2 X



Esche THT A/B



Pappel THT A/B

Vorteile von Thermoholz (THT)

- erhöhte Dauerhaftigkeit
- widerstandsfähiger gegen Insekten und Pilzbefall
- verbesserte Dimensionsstabilität
- Verwendung heimischer Holzarten
- Werkstoff und Behandlung 100 % natürlich
- Farbentwicklung zu einer homogenen grauen Patina
- Oberflächenbehandlung möglich

Produkte

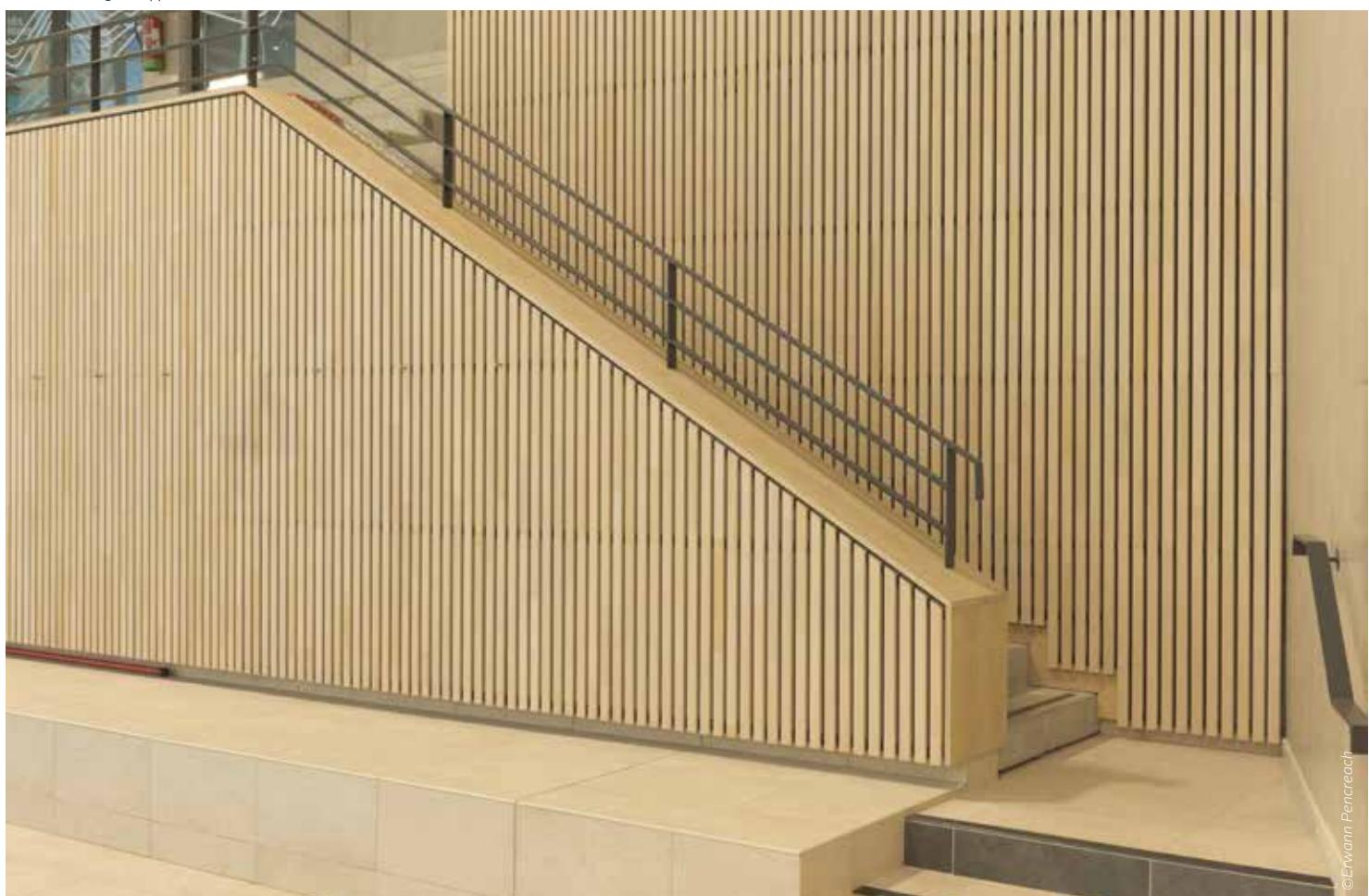
- naturbelassene oder thermisch behandelte Fassaden (THT)
- 7 Profile von klassisch bis ausgefallen, nach dem Nut-und-Feder-Prinzip oder auf Fuge verlegt
- durchgehende oder keilverzinkte Bretter
- Keilzinkung DTU-konform
- MUF-Kaschierung möglich (Außenseite)
- kundenspezifische Profile möglich (nach Entwurf)



©Nicolas Flissier Photographe / Verdier-Rebière Architectes



Bard 104 in Pappel THT



©Erwann Pendreoch

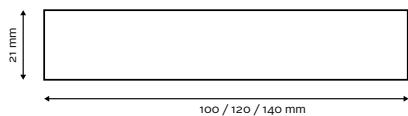
Wassersportzentrum La Palestra



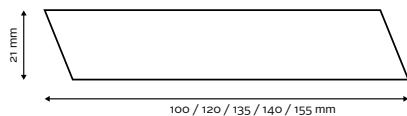
FASSADEN

Ein paar ungewöhnliche Ideen für Fassaden aus Thermoholz ...
Lassen Sie Ihrer Kreativität mit unserer großen Auswahl an Profilen
und Holzarten freien Lauf!

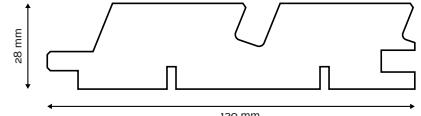
Glattkantbrett
BARD 100



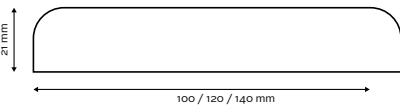
Rhombusleisten
BARD 101



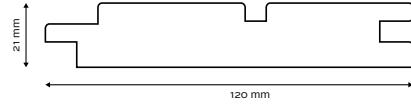
Profil mit Fuge
BARD 102



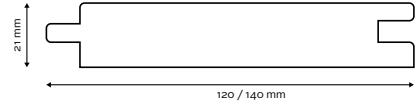
Profil
mit Rundung
BARD 103



Profil mit Fuge,
senkrecht
BARD 104

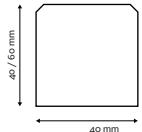


Senkrecht Profil
BARD 104 BIS

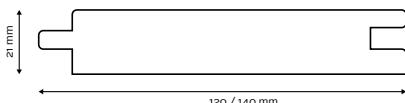
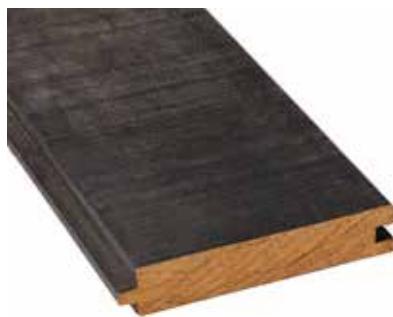


Die für jedes Profil verfügbaren Stärken und Breiten finden Sie auf Seite 20.

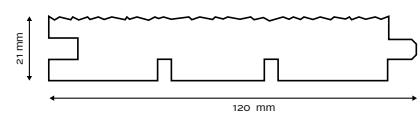
Profil mit Fase **BARD 105**



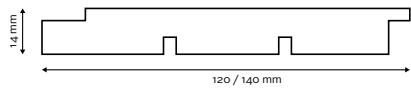
Fugenprofil **BARD 106 CARBON**



Fugenprofil **BARD 107 TEXTURE**



BARD TINY



Verkleidung Profil **ELEGIE**



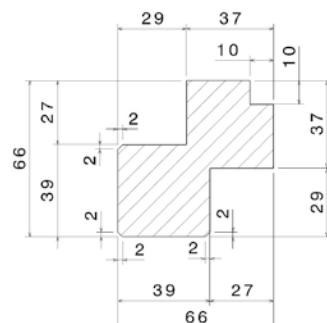
Die für jedes Profil verfügbaren Stärken und Breiten finden Sie auf Seite 20.

WINKELPROFIL

Passend für die Profile ELEGIE / BARD 100 bis 104 – Längen nach Verfügbarkeit

HOLZART	DICKE	BREITE	VERKAUF PRO Ifm (laufender Meter)
Profil Pappel THT	66 mm	66 mm	•
Profil Eiche Natur	66 mm	66 mm	•

Technische Lösung
für kombinierten Innen-
und Außenwinkel





FASSADEN

BEZEICHNUNG	HOLZART	DICKE	GESAMTBREITE	SICHTBARE BREITE	VERKAUF NACH M ²	
					TATSÄCHLICHE NUTZBARE FLÄCHE	Durchgehende Bretter
ELEGIE	THT Esche A/B	21 mm	120 mm	110 mm	•	
			140 mm	130 mm	•	
	THT Pappel A/B	21 mm (durchgehend) 19 mm (keilverzinkt)	120 mm	110 mm	•	•
			140 mm	130 mm	•	•
	Eiche nature QF2 X	21 mm (durchgehend) 19 mm (keilverzinkt)	120 mm	110 mm	•	•
			140 mm	130 mm	•	•
BARD 100	THT Esche A/B	21 mm	120 mm	120 mm	•	
			140 mm	140 mm	•	
	THT Pappel A/B	21 mm (durchgehend) 19 mm (keilverzinkt)	65 mm (nur BARD 100)	65 mm (nur BARD 100)	•	•
			120 mm	120 mm	•	•
BARD 101	THT Pappel A/B	21 mm (durchgehend) 19 mm (keilverzinkt)	140 mm	140 mm	•	•
BARD 102	THT Pappel A/B	28 mm	120 mm	110 mm	•	Auf Anfrage
BARD 104	THT Esche A/B	21 mm	120 mm	110 mm	•	
			140 mm	130 mm	•	
	THT Pappel A/B	21 mm (durchgehend) 19 mm (keilverzinkt)	140 mm	130 mm	•	•
BARD 103 (1)	THT Pappel A/B	40 oder 60 mm	60 oder 40 mm	60 oder 40 mm	•	
			40 mm	40 mm	•	•
BARD 106 CARBON (Mindestbestellmenge 50 m ²)	THT Pappel	21 mm	140 mm	130 mm	•	
BARD 107 TEXTURE	Eiche nature QF2	19 mm (keilverzinkt)	110 mm	100 mm		•
	Eiche nature QF2X	21 mm (durchgehend)	120 mm	110 mm	•	
			140 mm	130 mm	•	
	THT Pappel	19 mm (keilverzinkt)	140 mm	130 mm		•
		21 mm (durchgehend)	120 mm	110 mm	•	
			140 mm	130 mm	•	
	THT Esche	19 mm (keilverzinkt)	140 mm	130 mm		•
		21 mm (durchgehend)	120 mm	110 mm	•	
			140 mm	130 mm	•	
BARD TINY	THT Pappel	14 mm (durchgehend)	140 mm	132 mm	•	

(1) Für BARD 100 & BARD 103: Möglichkeit der Stoßverbindung mit Nut und Feder

Bretter in voller Länge ohne Nut und Feder (mm):

Esche: 1200 / 1600 / 2000 / 2400 Pappel: 1200 / 1800 / 2400 / 3000

Eiche: 1200 / 1600 / 2000 / 2400

Bretter in voller Länge mit Nut und Feder (mm), alle Holzarten: Alle Längen, 80 % ≥ 2000 mm

Lamellierte (fingerjointed) Bretter: Länge: 3000 bis 6000 mm, Elemente: 250 bis 900 mm, Auf Wunsch auch kundenspezifische Zuschnitte verfügbar



Pappel THT-Beschichtung - Gauthier Transporte



THT Ash - Architektin Emeline Poulain



THT Pappel Bard Tiny- Tybivouac



©Julia Hasse



BARD 106 CARBON

Bard 106 carbon finish ist eine thermobehandelte Pappelverkleidung mit modernem Aussehen, sägerau und mit einer intensiv schwarzen Oberfläche.

Ein neues, speziell entwickeltes Fugenprofil sorgt für ein einheitliches Erscheinungsbild der Verkleidung und ermöglicht eine unsichtbare Befestigung..



Vorteile

- Neu: Fugenprofil BARD 106
- Sichtseite sägerau
- Neue Oberflächenfarbe
- Ökologischer Sättiger für ein gebrauchsfertiges Produkt
- Thermisch behandelte Holzverkleidung
- Licht und Design
- Erhöhte Dauerhaftigkeit
- Größere Dimensionsstabilität
- Einheimische Holzarten
- Material und Behandlung 100% natürlich
- Langlebige Verarbeitung

Produkte

- Erhältlich in vollen Plattenlängen (verschiedene Längen: 800, 1200, 1600, 2000, 2400, 3000 mm)
- A/B-Qualität
- Sichtbare Abschnitte : 21 x 110mm und 21 x 130mm
- Dicke : 21 mm
- Verarbeitung : Sichtseite sägerau, 2 Kanten gefast, Rückseiten gehobelt, 2 Kanten mit Nut und Feder.



BARD 107 TEXTURE

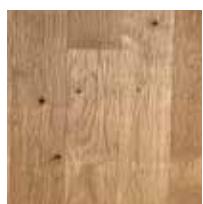
Bard 107 Texture ist eine Wandverkleidungslösung mit strukturierter Oberfläche und einem sinnlichen Designmuster. Diese moderne und trendige Palette profilierter Platten verleiht Ihren Innenarchitekturprojekten eine neue Dimension.



Bard 107 Texture Natur Eiche QF2



Eiche natur
QF2



Eiche natur
QF2X



THT Pappel



THT-Asche



Bard 107 Texture Eiche natur QF2X

Vorteile

- 100 % Naturholz für die Inneneinrichtung
- Einzigartige strukturierte Oberfläche
- Inspiriert von der Natur
- Einfach zu verlegen und zu pflegen
- Passt zu allen Einrichtungsstilen
- Ideal, um einem Raum Charakter zu verleihen, ihn ohne Trennwand abzugrenzen oder einen natürlichen, dekorativen Akzent zu setzen
- Heimische Holzarten
- Design und Ästhetik

Das Produkt

- Erhältlich als durchgehende Bretter (verschiedene Längen: 800, 1200, 1600, 2000, 2400 mm) oder keilgezinkte Bretter (Längen auf Anfrage).
- Verarbeitung: strukturierte Oberfläche, 2 gefaste Kanten, gehobelte Gegenflächen mit Spannungsentlastungsnuten, 2 profilierte Kanten, stirnseitige Federnut..



Dank der Verwendung heimischer Hölzer und der Thermoprocess®-Behandlung bieten die Terrassendielen **CôtéParc®** zahlreiche technische, optische und ökologische Vorteile. Vorausgesetzt man verwendet die richtige Holzart an der richtigen Stelle, ist Holz ein Baustoff, der dem Zahn der Zeit und Witterungseinflüssen über lange Jahre standhält.



PEFC auf Anfrage und
für die betroffenen
Produktfamilien



Eiche Natur Q-F2



Esche THT



Robinie Natur

Vorteile

- gebrauchsfertig
- optisch ansprechend und voll im Trend
- von Natur aus dauerhaft
- natürliche Härte von Laub- und Nadelhölzern
- Farbentwicklung zu einer homogenen grauen Patina
- widerstandsfähiger gegen Insekten und Pilzbefall
- erhöhte Dauerhaftigkeit
- verbesserte Dimensionsstabilität
- Werkstoff und Behandlung 100 % natürlich
- Oberflächenbehandlung möglich

Produkte

- naturbelassene oder thermisch behandelte Terrassendielen (THT)
- Verwendung heimischer Holzarten
- wahlweise glatte oder geriffelte Dielen
- durchgehende oder keilverzinkte Dielen
- Dielen auf Länge geschnitten
- sichtbare oder unsichtbare Befestigung

Informationen

- PU-Keilgezinkt (Außenseite)
- Auswahl A/B: A ist die Referenzseite

TERRASSENDIELEN-PROFILE

Glatt / geriffelt – klassische Befestigung / unsichtbare B-Fix®-Befestigung (auf Anfrage)

Durchgehende Bretter: 800, 1200, 1600, 2000, 2400 mm

Robinie: 1000, 1500, 2000, 2500 mm

Keilverzinkte Bretter: 3000 bis 6000 mm, Länge der einzelnen Elemente 250 bis 900 mm

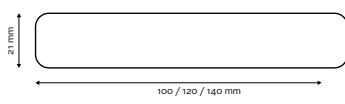
Verpackung : Verschiedene Längen (20% unter 2000 mm) .

HOLZART	DICKE	PROFILMASS	VERKAUF PRO m ²	
			Länge durchgehende Dielen	Länge keilverzinkte Dielen**
Eiche Natur Q-F2 ohne Splintholz	21 mm	120 mm	•	•
		140 mm	•	•
Esche THT A/B	21 mm	120 mm	•	
		140 mm	•	
Robinie Natur A/B (1)	21 mm	100 mm	•	•
		120 mm	•	•

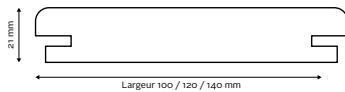
*glatte Seite sichtbar – nur mit klassischer Befestigung - **Mindestbestellmenge 1000 lfm



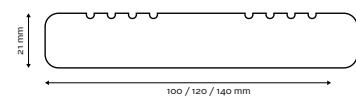
Diele mit glatter Oberfläche –
klassische Befestigung



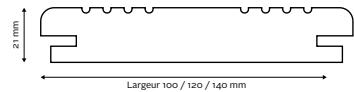
Diele mit glatter Oberfläche –
unsichtbare B-Fix®-Befestigung



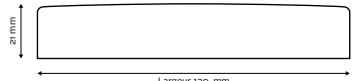
Diele mit geriffelter Oberfläche –
klassische Befestigung



Diele mit geriffelter Oberfläche –
unsichtbare B-Fix®-Befestigung



Diele mit glatter Oberfläche
klassische- oder unsichtbare
B-Fix®-Befestigung



LAGERHÖLZER

HOLZART	LÄNGE	BREITE	DICKE	VERKAUF PRO Ifm (laufender Meter)
Eiche Natur ohne Splintholz	2000 / 2500 3000 mm	65 mm	45 mm	
Kiefer kesseldruck- imprägniert CL4	4500 mm	70 mm	45 mm	

Weitere Querschnitte auf Anfrage lieferbar



Parc Icade - THT-Terrassendielen aus Esche



„Hôtel de la Poste“ Charolles – THT-Esche-Terrassendiele



Thermobehandelte Eschenterrasse



UNSICHTBARES BEFESTIGUNGSSYSTEM B-FIX®



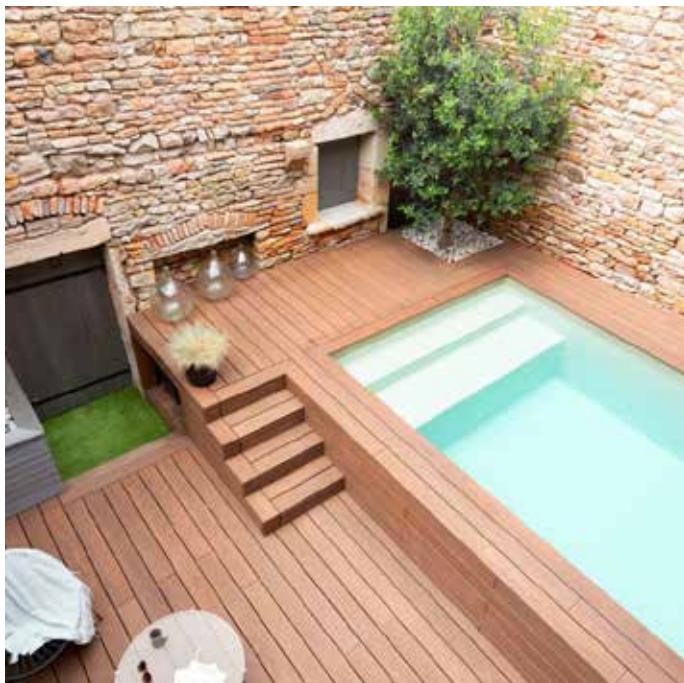
PACKUNGsinHALT		VERBRAUCH	VERKAUF PRO SCHACHTEL
B-Fix Border Bronze	50 Stück / Schachtel	1 Schachtel je 20 laufende Meter Randbretter	
B-Fix Black-One	100 B-Fix One / 100 Schrauben / 1 Bit / Montageplan	1 Schachtel / 4,8 m² Dielenbreite 120 mm 1 Schachtel / 5,6 m² Dielenbreite 140 mm	



SCHRITT 1

SCHRITT 2

SCHRITT 3



Terrasse aus Esche THT, Oberfläche Look IPE Saturabois®, unsichtbare Befestigung B-Fix®



© Park Lucia



OBERFLÄCHENMITTEL FÜR TERRASSEN UND FASSADEN

Um den Anforderungen Ihres Projekts gerecht zu werden, können unsere Produkte mit einer Reihe technischer und ästhetischer Oberflächen versehen werden.

Zur Pflege, zum Schutz oder zur Auffrischung Ihres THT-Holzes im Außenbereich bieten wir eine Reihe benutzerfreundlicher, langlebiger und pflegeleichter Imprägnierer an.

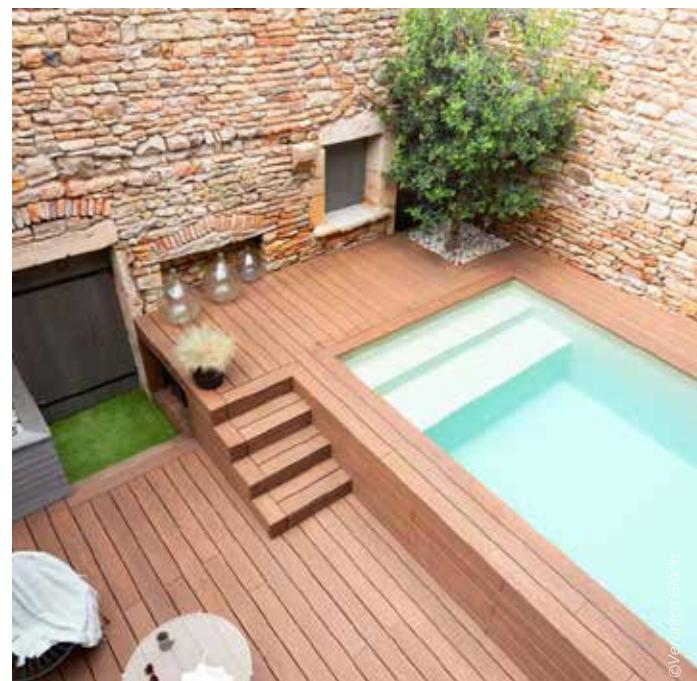
Sie können das Produkt von Hand auftragen oder über unseren Dienstleister gebrauchsfertig beziehen.

Hier finden Sie einige Farbbeispiele. Weitere Farbtöne sind erhältlich.

Bitte kontaktieren Sie uns für die vollständige Farbkarte. (Marke Sikkens)



(Fotos und Farben nicht verbindlich)



Thermobehandelte Eschenterrasse FinishLook IPE Saturabois® fUnsichtbare Befestigung B-Fix®

Brandschutzbeschichtung:

Hardwood cladding > 18 mm thick is classified M3. In the case of regulatory constraints concerning establishments Hartholzverkleidungen mit einer Stärke von mehr als 18 mm sind in die Klasse M3 eingestuft. Bei gesetzlichen Auflagen für öffentlich zugängliche Gebäude können für den Innenbereich intumeszierende Beschichtungen aufgetragen werden. Diese verbessern das Brandverhalten der Verkleidung, indem sie die Flammenausbreitung verlangsamen. Mit dieser Oberflächenbehandlung wird eine Euroklasse-Einstufung von M1 bzw. B-s1,do erreicht.

Werkseitige Beschichtung für ein gebrauchsfertiges Produkt

Wasserbasierter Sättiger (farblos, THT-Lasur, grau)

FASSADEN

Auftrag auf die Sichtfläche des Profils und auf die Profilkanten

Aufpreis zum unverbindlichen Verkaufspreis exkl. MwSt./m²

HOLZART	Stärke	Gesamtbreite	25 - 50 m ²	50 - 150 m ²	mehr als 150 m ²
---------	--------	--------------	------------------------	-------------------------	-----------------------------

mit Produktionsanlaufpaket

**ÉLÉGIE / BARD 100 / BARD 101
BARD 102 / BARD 103 / BARD 104**

Esche THT A/B Pappel THT A/B Eiche Nature	21 mm oder 28 mm je nach Profil	65 – 100 120 – 135 – 140 155 mm je nach Holzart und Profil	•	•	•
---	---	--	---	---	---

BARD 105

Aufpreis zum unverbindlichen Verkaufspreis exkl. MwSt./lfm

HOLZART	Stärke	Gesamtbreite	200 - 400 ml	400 - 1250 ml	mehr als 1250 ml
---------	--------	--------------	-----------------	------------------	---------------------

mit Produktionsanlaufpaket

Auftrag auf der Profilvorderseite und den Profilkanten

Pappel THT A/B	60 mm	40 mm	•	•	•
	40 mm	40 mm	•	•	•

Auftrag auf der Profilvorderseite und den Profilkanten

Pappel THT A/B	60 mm	40 mm	•	•	•
	40 mm	40 mm	•	•	•

CORNER PROFILES

Auftrag auf der Profilvorderseite und den Profilkanten

Aufpreis zum unverbindlichen Verkaufspreis exkl. MwSt./lfm

HOLZART	Stärke	Gesamtbreite	
Esche THT Pappel THT Eiche Nature	66 mm	66 mm	•

TERRASSENDIELEN

Auftrag auf der Profilvorderseite und den Profilkanten

Aufpreis zum unverbindlichen Verkaufspreis exkl. MwSt./m²

HOLZART	Stärke	Gesamtbreite	25 - 50 m ²	50 - 150 m ²	mehr als 150 m ²
---------	--------	--------------	------------------------	-------------------------	-----------------------------

mit Produktionsanlaufpaket

Natur-Eiche QF2, ohne Splintholz Esche THT A/B Natur-Robinie A/B	21 mm oder 27 mm je nach Profil	100–120–135 140–145–155 mm je nach Holzart und Profil	•	•	•
---	---	--	---	---	---



Für Außenbereich, ist Eiche bestimmt die Holzart. Ein sicher Wert die für allem Außenanlagen zustimmt . Eine Versicherung von Qualität und Haltbarkeit im Laufe der Zeit.

Die Eichendielen von Ducerf werden bevorzugt für Stege, Bootsanleger, Terrassen oder öffentliche Wege verwendet. Um allen Anforderungen gerecht zu werden, sind sie roh, gehobelt und gehobelt/geriffelt erhältlich.



Das Produkt

- „SELECT“-Dielen aus Eiche
- gesunde Äste auf halbe Brettbreite begrenzt
- keine Äste im Randbereich
- kein Splintholz
- Herzspuren auf der Rückseite toleriert
- mit 1 bis 2 cm Zugabe abgelängt
- Holzfeuchte 25/30 %

Vorteile

- Gebrauchsfertig
- Heimische Holzarten
- Natürliche Härte von Hart- und Weichhölzern
- Bearbeitbar
- Längen: 2500 bis 4000 mm
- Eichenterrassendielen: gehobelt, gehobelt/genutet
- Zuschnitt aus frisch gesägtem Holz möglich

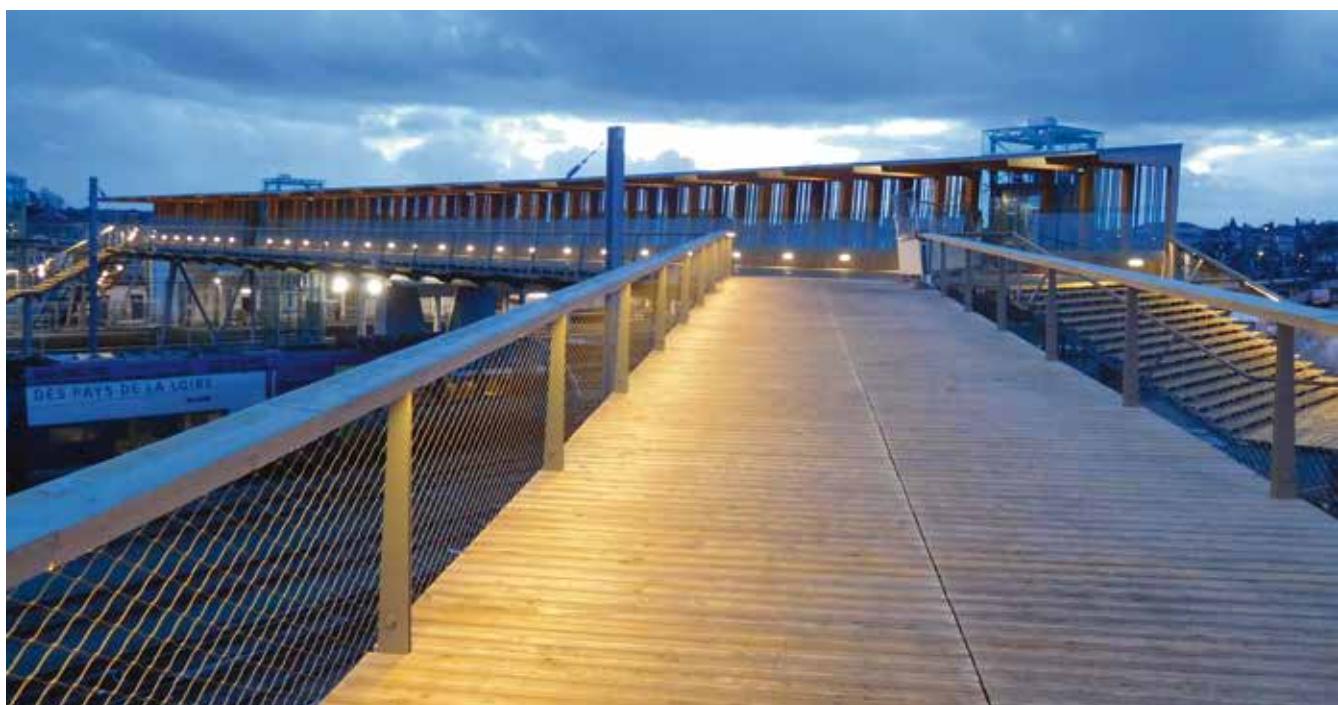
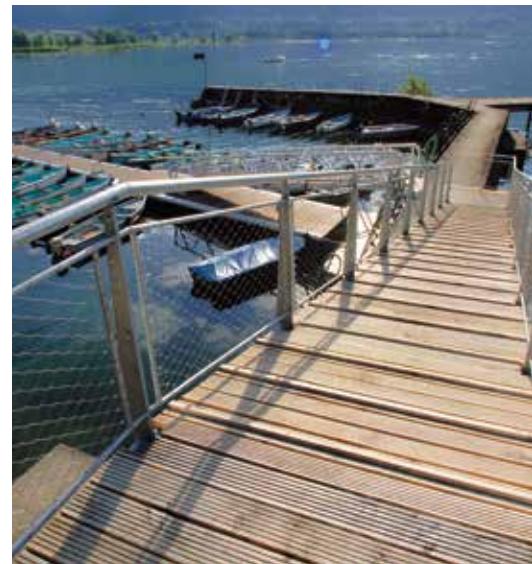
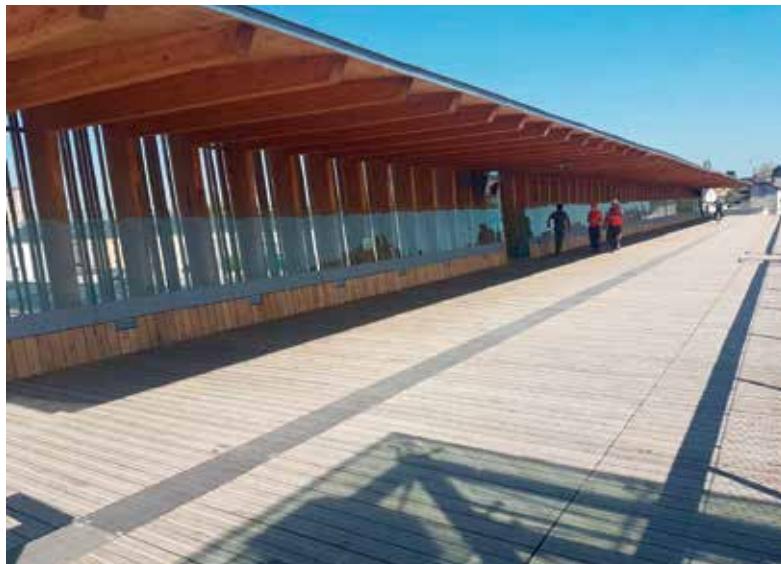


„SELECT“ DIELEN AUS EICHE



Längen : 2500 bis 4000 mm

	GEHOBELT		GEHOLBET+ QUADRATISCHER SCHNITT	
ABSCHNITT (mm)	145	45	145	45





ThermoProcess ist ein Verfahren zur Behandlung von Holz durch Erhitzen auf hohe Temperaturen. Es verändert die Eigenschaften des Holzes und macht es stabiler und langlebiger. Das Verfahren verbessert zudem die Wasserfestigkeit und verändert das ästhetische Erscheinungsbild des Holzes.

Der Thermoprozess wird in drei präzise gesteuerten Schritten mit Hightech-Geräten durchgeführt:

1. Erwärmungsphase

Die Ofentemperatur wird unter Zuführung von Wasserdampf rasch auf 100°C gebracht. Anschließend wird die Holzfeuchte kontrolliert reduziert, wobei die Temperatur nun schrittweise auf 130°C erhöht wird. Die sauerstoffreduzierte Atmosphäre aus erhitzen Wasserdampf verhindert die Bildung von Rissen und wirkt den für Holz typischen Reaktionen entgegen. Am Ende dieser Phase geht die Holzfeuchte gegen 0 %. Für das Ergebnis der thermischen Behandlung ist es von höchster Wichtigkeit, dass dieser Schritt korrekt ausgeführt wird. Die Dauer hängt von verschiedenen Parametern ab, wie beispielsweise der Anfangsholzfeuchte, der Holzart und den Abmessungen der behandelten Stücke.

2. Hochtemperaturphase

Ab einer Temperatur von etwa 150°C treten die Veränderungen im Inneren des Holzes ein. Die Ofentemperatur wird nun auf 160°C bis 230°C erhöht und je nach gewünschter Veredelungsklasse über einen Zeitraum von 1 bis 3 Stunden auf dieser Temperatur gehalten. Eine ständige Überwachung dieser Phase, etwa unter Hinzufügen von Wasserdampf, verhindert das Verkohlen des Holzes.

3. Abkühl- und Konditionierungsphase

Während der letzten Phase wird die Ofentemperatur wieder gesenkt und das Holz weiterhin mit Wasserdampf besprüht. Bei einer Temperatur zwischen 80 und 90°C nimmt das Holz wieder etwas Feuchtigkeit auf, während einer weiteren kurzen Erwärmungsphase wird die optimale Holzfeuchte wiederhergestellt. Je nach den Bedingungen, unter denen die Behandlung erfolgt und den gewünschten Eigenschaften des behandelten Holzes dauert diese Phase zwischen 5 und 15 Stunden.



4. Die Vorteile :

Die THT-Behandlung verleiht dem Holz bemerkenswerte Eigenschaften:

- Bessere Widerstandsfähigkeit gegen Pilzbefall und holzfressende Insekten
- Höhere Maßhaltigkeit
- Erhöhte Dauerhaftigkeit
- Ausgleichsfeuchte um etwa 50 % reduziert
- Neue natürliche, homogene Farben, die an Tropenhölzer erinnern

- 100 % natürlich und leicht recycelbar
- Reduzierte Auslaugstoffe (Gerbstoffe, Harze)
- Kann verleimt und mit Oberflächenprodukten behandelt werden
- Erhöhte Holzsteifigkeit
- Reduzierte Bruchfestigkeit
- Dichte um etwa 10 % reduziert

5. Holzart-Eigenschaften:

	Eiche (ohne Splintholz)	Thermobehandelte Eiche	Thermobehandelte Esche	Thermobehandelte Pappel	Akazie
Dichte (kg/m³)	700-800	600-700	550-650	350-400	720-800
Elastizitätsmodul (MPa)	12,500	14,250	19,000	10,000	13,600
Monnin-Härte	Mittelhart bis hart (3< d < 5N/mm)	Mittelhart (3< d < 5N/mm)	Mittelhart (3< d < 6N/mm)	sehr weich (0,5< d < 3N/mm)	hart (5< d < 9,5N/mm)
Maßhaltigkeit	Medium	Gute	Gute	Gute	Schwach
Pilzresistenz und Gebrauchsklasse					
Dauerhaftigkeit (Klasse 3a)	>100 Jahre	>100 Jahre	>100 Jahre	>100 Jahre	>100 Jahre
Dauerhaftigkeit (Klasse 3b)	50-100 Jahre	50-100 Jahre	50-100 Jahre	50-100 Jahre	50-100 Jahre
Dauerhaftigkeit (Klasse 4)	<10-50 Jahre	<10-50 Jahre	<10-50 Jahre	<10-50 Jahre	<10-50 Jahre
Anwendungsbe-reiche	Terrassendielen/Fas-saden	Fassaden	Terrassendielen/Fas-saden	Fassaden	Terrassendielen/Fas-saden
Befestigungs-methode	Vorbohren empfohlen	Vorbohren empfohlen	Vorbohren empfohlen	Nagelpistole	Vorbohren empfohlen

ZERTIFIZIERUNGEN

Mit einem starken Engagement für eine nachhaltige Waldbewirtschaftung auf nationaler Ebene und nachdem das Sägewerk in Frankreich als erstes die PEFC-Zertifizierung für seine Holz-Kontrollkette erhalten hatte, haben die Unternehmen der DUCERF Gruppe ihre Anstrengungen fortgesetzt, ihre Zertifizierungen zu behalten und Produkte aus nachhaltiger Forstwirtschaft mit sehr hohen Qualitätsstandards zu garantieren.

Wir verfügen außerdem über die CTB-LAMELLES COLLES ABOUTES-Zertifizierung für Klebstoffverbindungen.

Unsere verschiedenen Produktionseinheiten, Les Bois Profilés und Bourgogne Bois Industrie, besitzen jeweils die folgenden Zertifizierungen:

Bois Profilés



Bourgogne Bois Industrie





VERARBEITUNGSHINWEISE

VERARBEITUNG VON PLATTEN PANOPILOT, PATCHWOOD UND 3 PLIS

Präambel

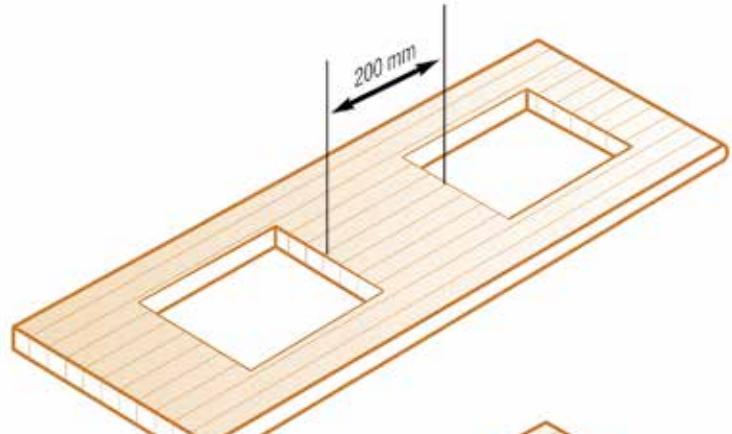
Die Platten sind ausschließlich für den Gebrauch im Innenbereich bestimmt, bei dem der Kontakt mit Spritzwasser oder Kondenswasser nur von sehr kurzer Dauer ist.

Holz hat unter dem Einfluss von Feuchtigkeitsschwankungen Dimensionsbewegungen (Schrumpfen/Quellen).

Um Unannehmlichkeiten vorzubeugen, sollten Sie unbedingt die folgenden Empfehlungen beachten.

Lagerung

Lagere die folierten Platten flach übereinander in einem trockenen, geschlossenen Raum. Isoliere sie vom Boden, indem du sie auf Latten legst, die 1 m voneinander entfernt sind und in der Breite ausgerichtet sind. Entfernen Sie die Folie erst vor dem Auftragen des Finishes.



Ausschneiden

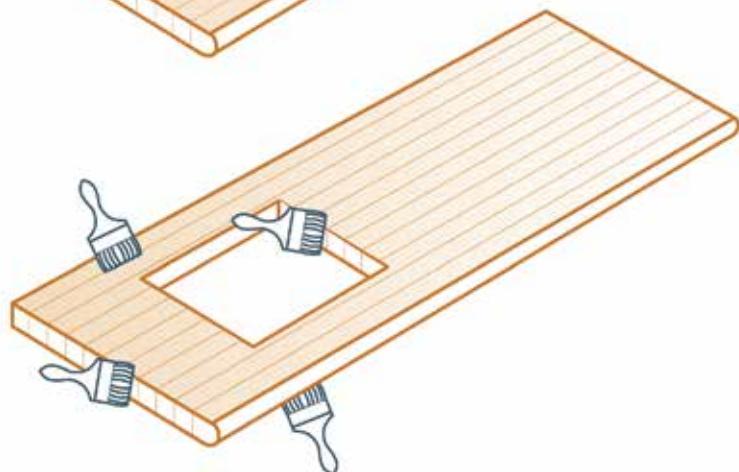
Lassen Sie mindestens 20 cm zwischen zwei Ausschnitten und 10 cm von der Längskante in der Platte.

Finishing

Tragen Sie vor dem Verlegen und Montieren der Paneele die für den Verwendungszweck geeignete Versiegelung mit mindestens zwei Schichten auf.

Trage auf jeder Seite und Kante das gleiche Finish (Produktvolumen und Anzahl der Schichten) auf, um den Feuchtigkeitshaushalt der Platte auszugleichen.

Bei einer geölten oder lackierten Oberfläche tragen Sie die gleiche Anzahl von Schichten auf jeder Seite und Kante gleichzeitig auf, um die Stabilität der Platte auszugleichen die Arbeitsplatte.



ACHTUNG !

Geräte, die Wärme abgeben (Töpfe ...), dürfen nicht direkt auf die Paneele gestellt werden.

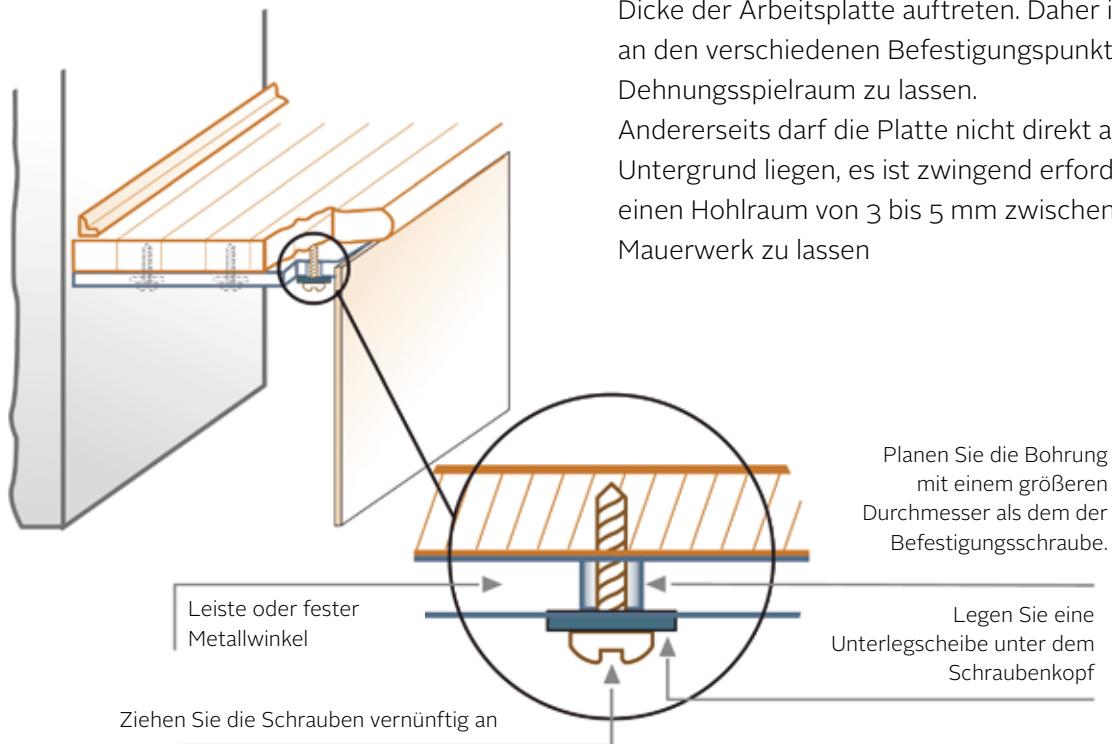
Verwenden Sie ein hitzebeständiges Zwischenelement (Untersetzer ...).

Die zur Herstellung der Platten verwendeten Klebstoffe sind nach DIN D3 klassifiziert, Platten ausschließlich für den Innenbereich.

ALLGEMEINE VERLEGUNGSSPEZIFIKATIONEN

Maßliche Abweichungen können vor allem in der Breite und Dicke der Arbeitsplatte auftreten. Daher ist es notwendig, an den verschiedenen Befestigungspunkten einen Dehnungsspielraum zu lassen.

Andererseits darf die Platte nicht direkt auf einem massiven Untergrund liegen, es ist zwingend erforderlich, einen Spalt einen Hohlraum von 3 bis 5 mm zwischen der Platte und dem Mauerwerk zu lassen



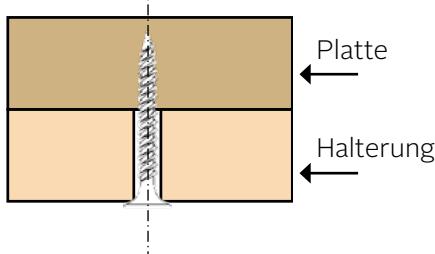
SPEZIFISCHE VERLEGEHINWEISE PANOPLOT UND PATCHWOOD

Bei einer Befestigung der Platte durch Verschrauben muss eine Bohrung im Trägerteil vorgesehen werden, die größer ist als der Durchmesser der Schraube, damit die Platte die Dimensionsbewegungen aufnehmen kann.

Für eine Verwendung als Arbeitsplatte lassen Sie zwischen der Platte und der Wand einen Zwischenraum von 3 bis 5 mm.

Tragen Sie eine Dichtung vom Typ Silikon auf, um den Zwischenraum auszufüllen.

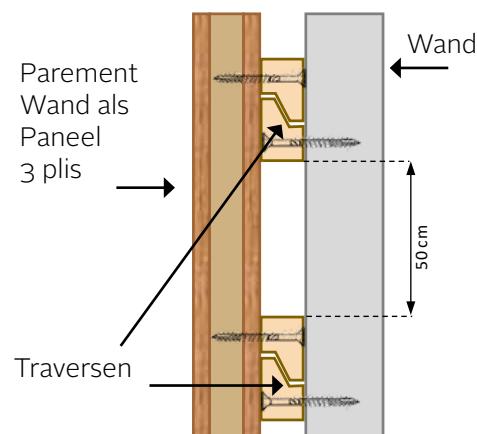
Befestigung durch Verschrauben



SPEZIFISCHE VERLEGEHINWEISE 3 PLIS

Bei Schranktüren mit einer Breite von mehr als 35 cm empfiehlt es sich, einen Rahmen auf der Rückseite oder um die Dreischichtplatte herum anzubringen.

Nachfolgend ein Vorschlag für die Verwendung als Wandverkleidung.



VERWENDUNG

Je nach Verwendungszweck und angewandter Endverarbeitung ist eine entsprechende Pflege vorzusehen.

FASSADEN

Nur für Standardprofile, in anderen Fällen: bitte konsultieren Sie uns.

Die oben gegebenen Montagehinweise sind indikativ und unverbindlich: Es handelt sich um übliche und allgemeine Regeln, die beachtet werden sollten, jedoch nicht vollständig sind. Diese Regeln müssen je nach den spezifischen Gegebenheiten des Einsatzortes der Produkte fallweise ergänzt und angepasst werden. Die Montage durch den Kunden setzt voraus, dass dieser über die erforderlichen Mindestkenntnisse verfügt. Ist dies nicht der Fall, oder bestehen Zweifel oder Schwierigkeiten, liegt es in der Verantwortung des Kunden, vor jeglichen Eingriffen einen Fachmann oder Ihren Vertriebsberater zu konsultieren.

Die verschiedenen Funktionen von Holzverkleidungen:

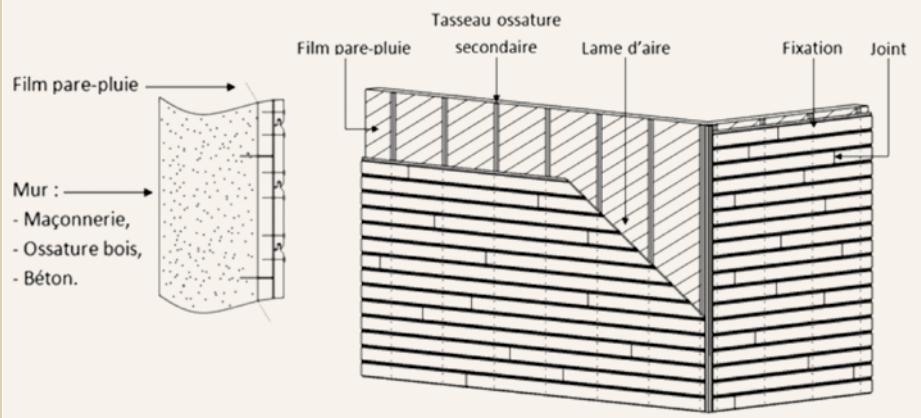
- Ästhetische Funktion:
Außenabschluss eines Gebäudes
 - Mechanische Funktion:
Gewährleistung der
Widerstandsfähigkeit gegen Stöße
und Reibung
 - Funktionale Funktion:
Sicherstellung der
Wasserdichtigkeit durch die
Hinterlüftung (Rainscreen) und
Verstärkung des Wärmeschutzes
der Wand durch die vom Holz
bereitgestellte Dämmung sowie **den**
Luftzwischenraum

Rainscreen-Folie:
Dampfdurchlässigkeit: $0,5 \text{ g/m}^2 \cdot \text{h} \cdot \text{mmHg}$
Befestigung: über die Konterlattung
Horizontales Überstand: 50 mm

Horizontaler Überstand: 50 mm
Vertikaler Überstand: 100 mm
Ausrichtung der Bretter:
Feder immer nach oben bei horizontaler Verlegung / Feder in Windrichtung bei vertikaler Verlegung

Fugen: DUCERF-Produkte werden am Ende über Nut und Feder montiert. Die Fugen befinden sich dann zwischen zwei Lattungen.

Vorsichtsmaßnahmen bei niedrigen Abschlüssen:
Abstand zwischen Verkleidung und Boden
 \geq 200 mm
Abstand zwischen Verkleidung und Maueranschluss \geq 30 mm
Empfehlung: Mäuseschutz installieren / Rodentenschutzgitter anbringen



Anordnung der Lattungen entsprechend der Verlegerichtung der Verkleidungsbretter:



Horizontale Verlegung: Vertikale Lattung

Vertikale Verlegung
Doppelte Lattung

Vertikale Verlegung: Versetzte Lattung

Bretter Sekundärunterkonstruktion

Befestigungsmittel:
Edelstahlschrauben für Holz
Edelstahlnägel
Dübel (für Betonwände)
Behandlung: mindestens Klasse 3
Querschnitt: siehe Tabelle rechts

Fixing the cladding :

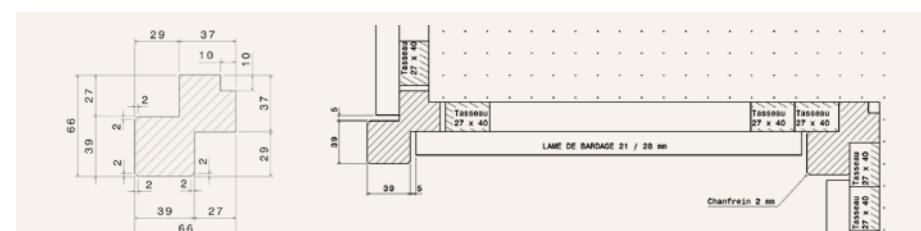
- Schraube mit Unterlegscheibe unter dem Kopf (mindestens 22 mm)
- Durchmesser Ø 3,5 oder 4 mm, Länge abhängig von der Stärke der Lattung
- Eindringtiefe in die Lattung:

Achsabstand der Lattung (cm)	Mindestquerschnitt der Lattung (mm)	Maximaler Abstand zwischen 2 Befestigungen derselben Lattung (cm)
30 (an einer Mauerwand)	15 x 35	30
40	22 x 40	40
60	27 x 40	60

- Mindesttiefe 22 mm
- Bohren des Brettendes entsprechend dem Schraubendurchmesser
- Befestigungsmittel aus Edelstahl
- Selbstbohrende Senkkopfschraube
- Anzahl und Position: siehe Tabelle:

Brettbreite	Sichtbare Breite	Anzahl und Position der Befestigung(en)
100 mm	90 mm	1 sichtbare Befestigung pro Träger, ca. 15 mm vom Boden der Nut entfernt.
120 mm	110 mm	
140 mm	130 mm	2 sichtbare Befestigungen pro Träger bei 1/3 und 2/3 der Brettbreite.

Technische Lösung für nach außen gerichtete Ecken bei Paneelverkleidungen:



TERRASSENDIELEN

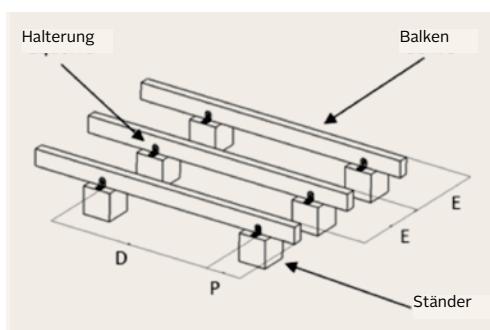
Nur Standardprofile; sonst bitte kontaktieren.

Die oben gegebenen Montagehinweise sind indikativ und unverbindlich: Es handelt sich um übliche und allgemeine Regeln, die beachtet werden sollten, jedoch nicht vollständig sind. Diese Regeln müssen fallweise ergänzt und an die konkreten Gegebenheiten angepasst werden, in denen die Produkte eingesetzt werden. Die Montage durch den Kunden setzt voraus, dass dieser über die erforderlichen Mindestkenntnisse verfügt. Ist dies nicht der Fall oder bestehen Zweifel oder Schwierigkeiten, liegt es in der Verantwortung des Kunden, vor jeglichen Eingriffen einen Fachmann oder Ihren Vertriebsberater zu konsultieren.

Gestaltungshinweise:

Balken: Eigenschaften:

Darstellung eines Balkens auf Brettern:



P: max. Überstand = $0,15 \times D$

D: Ständerabstand

E: Balkenmittelabstand

Empfehlung zum Vorbohren:

- Immer für das Brett durchführen
- Senkung vornehmen, um den Schraubenkopf einzusetzen
- Vorbohrdurchmesser: 4 mm

Die nachstehende Tabelle zeigt die empfohlenen Balkenabstände (E) und Ständerabstände (D) in Abhängigkeit vom Balkenquerschnitt:

terrassendielen	Querschnitt (mm)	Achsabs-tand (mm)	Abstand zwischen den Ständern (mm)
Eiche / Esche THT / Akazie	65 x 40 mm Eiche nature 75 x 40 mm Oak THT	400	500
Eiche / Esche THT / Akazie	63 x 43 mm Pine CL4 75 x 50 mm Pine CL4	400	600
Eiche gestockt / Akazie gestockt	63 x 43 mm Pin CL4 75 x 50 mm Pin CL4	500	600

Werte für Holz der Festigkeitsklasse C18 / D18

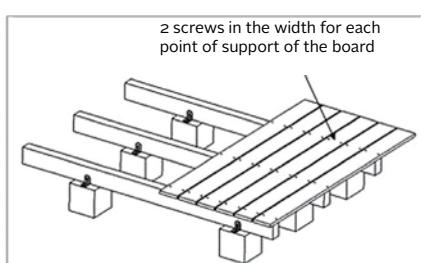


Empfohlene Schrauben für Terrassendielen:

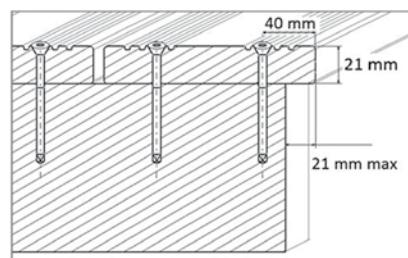
- Schrauben mit Unterkante / Senkung
- Mindestdurchmesser: 5 mm, Mindestlänge: 50 mm
- Edelstahlschrauben erforderlich (A2 oder A4)

Technische Querschnitte für die Ausführung

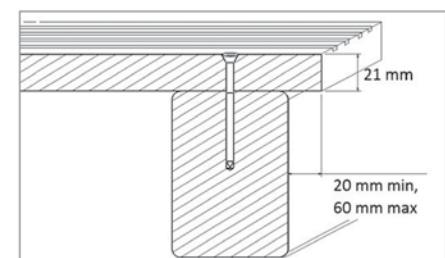
Anzahl der Schrauben



Seitenüberstand

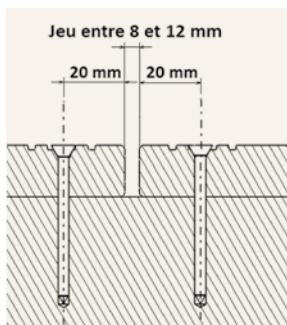


Längsüberstand

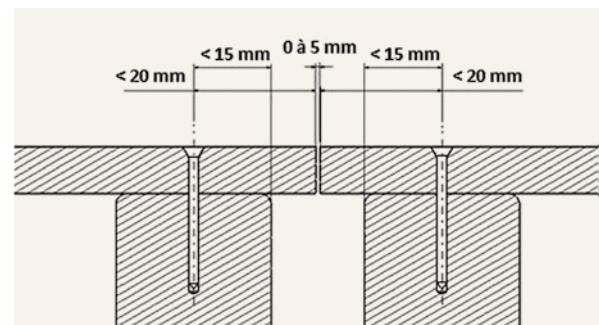
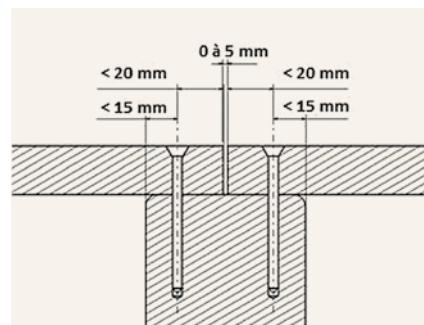


Befestigung der Bretter:

Querschnitt



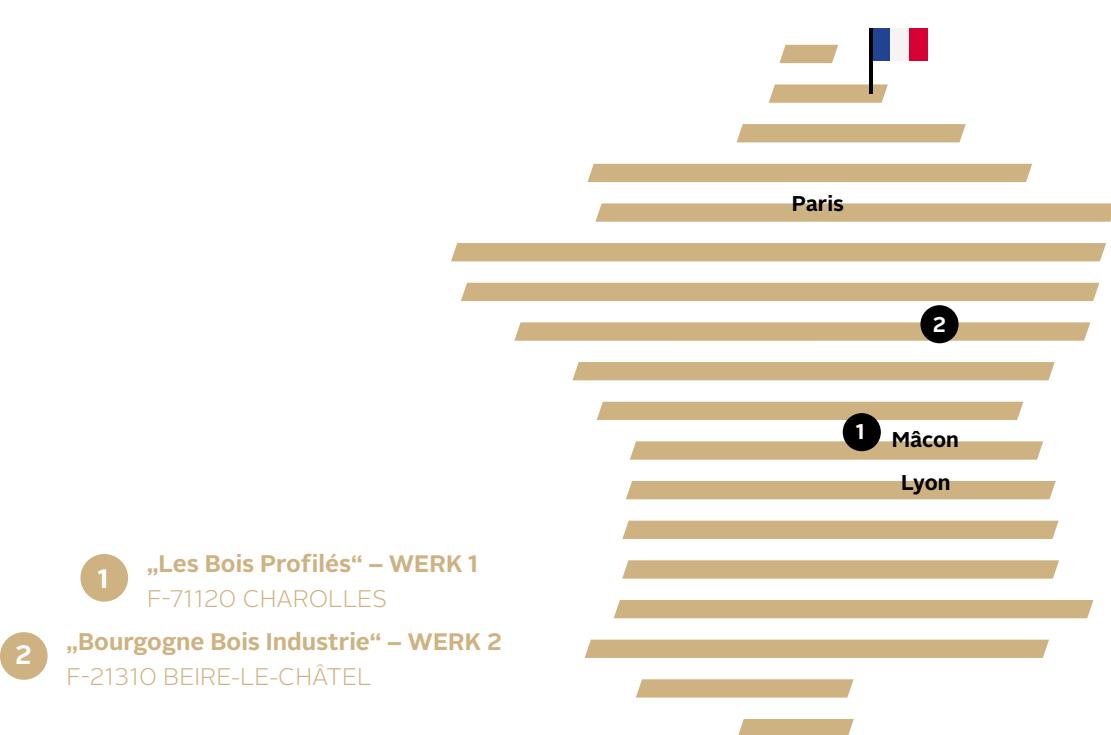
Längsschnitt Empfehlung: Zur Verbesserung der Lebensdauer der Terrassendielen wird folgende Lösung **empfohlen:** ②



Brettfuge:
zwischen 8 und 12 mm

① Brettstoß:
auf einem einzelnen Träger

② Brettstoß:
auf zwei Trägern







1885 gründet Jean Ducerf sein allererstes Sägewerk im Burgund, im Herzen der schönsten Wälder Europas ... Das Familienunternehmen wächst von Generation zu Generation, errichtet neue Standorte in Frankreich, führt innovative Prozesse ein und exportiert in viele Länder. Bei Ducerf betrachtet man Holz ganzheitlich und in all seinen Anwendungsmöglichkeiten. Die Unternehmensaktivität umfasst die Erst- und Zweitverarbeitung von Laubholzern, wobei Eichenholz in beiden Sparten den größten Anteil hat. Sein Umweltbewusstsein stellt das Familienunternehmen in seinem täglichen Handeln unter Beweis und geht so mit gutem Beispiel für nachhaltige Entwicklung voran. Heute gehört Ducerf zu den führenden Unternehmen der Holzbranche und steht für Qualität und Innovation aus Leidenschaft.

Folgen Sie uns **mit nur einem Klick** in den sozialen Netzwerken!



19 Avenue Joanny Furtin
F-71120 Charolles
Verkaufsteam Export
Tel. + 33 3 85 88 28 33
Fax + 33 3 85 88 28 23

www.ducerf.com

**LES BOIS
PROFILES**
Ducerf Groupe