



# Catalogue

## 2<sup>ème</sup> transformation



## Relation client

- Un suivi commercial individualisé en France et à l'international.
- Des réponses rapides à vos questions et vos besoins grâce à une équipe d'assistance commerciale à votre écoute.



## Outils et technologies

- Un outil de production souple pour répondre aux demandes spécifiques.
- Une politique d'investissement en continu pour s'adapter aux évolutions du marché.

## Service

- Une très grande réactivité grâce à un stock important.
- L'organisation des transports.
- La mise à disposition d'outils d'aide à la vente.
- La formation des équipes de ventes chez les distributeurs.



## Produits innovants & adaptés

- Une cellule R & D à votre service pour un développement conjoint de produits innovants.
- **Pour l'industrie** (menuiseries intérieures/extérieures) : une gamme de carrelets lamellés-collés, massifs ou aboutés et montants de porte.
- **Pour l'aménagement intérieur** (agencement, escaliers, meubles, plans de travail...) : une gamme de panneaux massifs, lamellés-collés et 3 plis.
- **Pour l'aménagement extérieur** (façades, terrasses, jardins, espaces publics...) : une gamme de bardages, lames de terrasse en bois THT ou naturel, pièces d'aménagement paysager et platelage chêne.



# Découvrez en 1 clic le nouveau pôle du groupe Ducerf : LES OFFRES DE PRESTATIONS À FAÇON

Document connecté  
Comment cela marche ?

- 1 Téléchargez gratuitement l'application **onprint** sur Apple Play ou Google Store



- 2 Flashez l'image ci-dessous avec **onprint**

- 3 Accédez au contenu augmenté complet des offres prestations

Coller vos lames massives ou aboutées pour constituer vos carrelots ou panneaux



Abouter et valoriser vos coursons ou chutes en pièces de grandes longueurs



## DUCERF pôle prestations à façon

Vous avez des besoins standards ou spécifiques ?  
Nous vous proposons des solutions adaptées.

**DUCERF**  
**GROUPE**



Raboter 4 faces,  
profilé et mettre à longueur vos bois



Sécher et traiter par haute température  
toutes vos essences de bois



NOUVEAU



# Ducerf

## Bois Transformés

Depuis 1962, l'unité de production des Bois Profilés est spécialisée dans la **2<sup>ème</sup> transformation.**

Si les panneaux et les carrelets lamellés-collés sont au cœur de sa production, cette branche du Groupe Ducerf propose aujourd'hui une large gamme de produits variés de qualité, usinés et traités au moyen de technologies de pointe.

3

Sites de production : Bois Profilés (2 unités) à Charolles (71) et Bourgogne Bois Industrie à Beire-le-Châtel (21)

14 500 m<sup>3</sup>

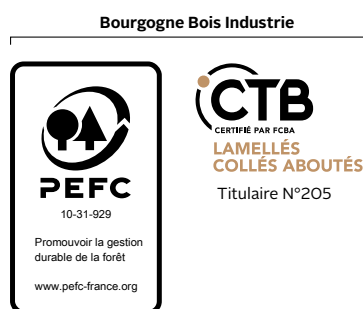
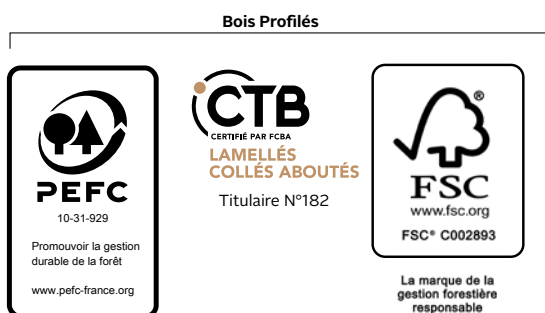
De production/an

20 000 m<sup>2</sup>

Surface couverte

13 500 m<sup>3</sup>

Capacité annuelle pré-séchage et séchage



Découvrez nos produits certifiés FSC®

## Sommaire

Pages 6.7

PANOLOT

Pages 8.9

3 PLIS

Pages 10.11

PATCHWOOD

Pages 12.15

PROFILEO

Pages 16.23

Bardages

Pages 24.27

Terrasses

Pages 28.29

Finitions terrasses

& bardages

Pages 30.31

Platelages

Pages 32.33

Technologie THT - Certifications

Pages 34.37

Conseils de pose

Page 38

Conditions générales de vente



Le Panoplot est un panneau constitué de lames pleines sur toute la longueur et collées dans la largeur. Il est utilisé pour la fabrication de marches d'escalier, de dessus de table, de meubles, d'agencement, de décoration et de nombreuses autres utilisations courantes du bois massif.

## PANO PLOT



Chêne rustique

### Avantages

- Prêt à l'emploi
- Gain de temps
- Maîtrise des coûts
- Garantie de séchage
- Grande stabilité
- Stockage minimum

### Le produit

- Panneaux constitués de lames de 40 mm et +
- Mis à dimensions
- Poncés 2 faces
- Coupés de longueur
- Emballés individuellement sous film

### Qualités

#### Chêne ébénisterie :

Parement tolérance de petits nœuds sains adhérents (diam. 5 mm maxi), panneaux appareillés en couleur, aubier sain admis en contreparement.

Chêne rustique : parement qualité équivalente QF2/3. Contreparement qualité QF3 et traces d'aubier admises.

Hêtre : tolérance de traces de cœurs rouges au contreparement.

#### Frêne A/B :

Face A nette de nœuds et 1 face blanche. Face B quelques nœuds sains admis et traces de gris admis sans limite.

### Informations

- Essences : chêne, hêtre naturel, hêtre étuvé, frêne.
- Utilisation de colle D3 (intérieur)
- Les bois utilisés sont séchés à 10% +/- 2%



## PANOLOT

ESSENCE	ÉPAISSEUR	VENDU AU / m <sup>2</sup>			
		19 mm	26 mm	31 mm	40 mm
	LARGEUR LONGUEUR	950 mm*			
Chêne Ébénisterie (1) (2)	900 à 1600 mm**	•	•	•	•
	1800 à 2000 mm	•	•	•	•
	2200 / 2400 mm	•	•	•	•
Hêtre étuvé choix A/B (1) ou (2)	900 à 1600 mm**	•	•	•	•
	1800 à 2000 mm	•	•	•	•
	2200 / 2400 mm	•	•	•	•
Hêtre naturel choix A/B (1) ou (2)	900 à 1600 mm**	•	•	•	•
	1800 à 2000 mm	•	•	•	•
	2200 / 2400 mm	•	•	•	•

ESSENCE	ÉPAISSEUR	VENDU AU m <sup>2</sup>	
		13 mm	
	LARGEUR LONGUEUR	950 mm	
Chêne choix QF1 A/1B (1)	1200 / 1400 / 1600 / 1800 mm	•	
	2000 / 2200 / 2400 mm	•	

ESSENCE	ÉPAISSEUR	VENDU AU m <sup>2</sup>	
		19 mm	26 mm
	LARGEUR LONGUEUR	1210 mm ou 950 mm selon stock	
Frêne choix A/B*** (1) (2)	1200 / 1400 / 1600 mm	•	•
	1800 / 2000 mm	•	•
	2200 / 2400 mm	•	•

ESSENCE	ÉPAISSEUR	VENDU AU m <sup>2</sup>			
		19 mm	26 mm	31 mm	40 mm
	LARGEUR LONGUEUR	950 mm			
Chêne rustique*** (1)	1400 / 1600 mm	•	•	•	•
	1800 mm	•	•	•	•
	2000 / 2200 / 2400 mm	•	•	•	•

\* autres largeurs sur demande. \*\* pour 19 et 26 mm : longueurs à partir de 1000 mm uniquement.

\*\*\* selon disponibilité.



PEFC sur  
demande

**Les commandes de PANOLOT doivent être composées d'un mixte de longueurs (hormis pour le 19 mm : commande en longueur fixe acceptée). En cas de rupture de certaines longueurs au moment de la commande, des longueurs approchantes en stock vous seront proposées.**



La marque de la  
gestion forestière  
responsable

FSC® sur  
demande





Le panneau 3 plis est constitué de lames continues pour les faces extérieures et de lames aboutées contre-croisées dans l'épaisseur en pli intérieur. Il est utilisé pour la fabrication de meubles, dessus de table, d'agencement et d'autres utilisations courantes du bois massif.

 3PLIS



FSC® sur demande

La marque de la gestion forestière responsable



## Avantages

- Très grande stabilité
- Prêt à l'emploi
- Gain de temps
- Maîtrise des coûts
- Garantie de séchage
- Stockage minimum

## Le produit

- 2 plis extérieurs : lames continues de largeur 80/140 mm, épaisseur 5 mm
- 1 pli intérieur : lames aboutées contre-croisées d'épaisseur 10 ou 16 mm
- Poncé 2 faces
- Emballé individuellement sous film

## Qualités

- A/B

## Informations

- Essences : hêtre naturel ou étuvé, chêne, érable, frêne, bouleau, aulne, merisier, noyer
- Utilisation de colle D3 (intérieur)
- Les bois utilisés sont séchés à 10% +/- 2%





**Panneau 3 plis — 20 mm** d'épaisseur - Largeur 1250 mm

ESSENCE / LONGUEUR	VENDU AU m <sup>2</sup>						
	750 / 800 / 1000 mm	1250 mm	1650 mm	2050 mm	2300 mm	2500 mm	2700 / 3000 mm
Chêne ébénisterie	•	•	•	•	•	•	•
Chêne rustique	•	•	•	•	•	•	•
Hêtre naturel ou étuvé	•	•	•	•	•	•	•
Erable	•	•	•	•	•	•	•
Bouleau-Aulne	•	•	•	•	•	•	•
Frêne	•	•	•	•	•	•	•
Noyer	•	•	•	•	•	•	•

**Panneau 3 plis — 26 mm** d'épaisseur - Largeur 1250 mm

ESSENCE / LONGUEUR	VENDU AU m <sup>2</sup>	
	1250 / 1650 mm	2050 / 2500 mm
Chêne	•	•
Hêtre naturel ou étuvé	•	•
Érable	•	•
Bouleau - Aulne	•	•
Frêne	•	•



Chêne rustique



La marque de la gestion forestière responsable

FSC® sur demande



Table "55" Tolix®





Le Patchwood est un panneau constitué de lames aboutées dans la longueur et collées dans la largeur pour des utilisations en agencement, plans de travail, dessus de table, meubles, décoration et autres utilisations courantes du bois massif.



## Avantages

- **Grandes dimensions disponibles :** standard 4 m, possibilité jusqu'à 6 m
- **Grande stabilité**
- **Prêt à l'emploi**
- **Gain de temps**
- **Maîtrise des coûts**
- **Garantie de séchage**

## Le produit

- **Largeur des lames :** 20 mm et 40 mm (+/- 2 mm)
- **Mis à dimensions**
- **Poncés 2 faces**
- **Emballés individuellement sous film**

## Qualités

- **Qualité A/B**

## Informations

- **Essences :** chêne, hêtre, frêne, bois exotique rouge...
- **Utilisation de colle D3 (intérieur)**
- **Les bois utilisés sont séchés à 10% +/- 2%**



## PATCHWOOD

Lames de 20 mm (+/- 2 mm) - Longueur des panneaux 4000 mm - Largeur 650 ou 950 mm

ESSENCE	VENDU AU m <sup>2</sup>				
	19 mm	26 mm	31 mm	40 mm	50 mm
Chêne	•	•	•	•	•
Hêtre naturel	•	•	•	•	
Hêtre étuvé	•	•	•	•	•
Frêne	•	•	•	•	
Bois exotique rouge**	•	•	•	•	

\*\* dans la limite des stocks disponibles

Lames de 40 mm de large- Longueur des panneaux 4000 mm - Largeur des panneaux 650 ou 950 mm

ESSENCE	VENDU AU m <sup>2</sup>			
	19 mm	26 mm	31 mm	40 mm
Chêne A/B	•	•	•	•
Hêtre naturel	•	•	•	•
Hêtre étuvé	•	•	•	•

Lames de 40 mm de large- Longueur des panneaux 4500 mm - Largeur des panneaux 1100 mm

ESSENCE	VENDU AU m <sup>2</sup>				
	18 mm	22 mm	33 mm	44 mm	56 mm
Hévéa**	•	•	•	•	•

\*\* dans la limite des stocks disponibles.

**Carrelet (poteau)** — Longueur 4000 mm

ESSENCE	VENDU AU ml	
	section 70 x 70 mm	section 90 x 90 mm
Hévéa**	•	•

\*\* dans la limite des stocks disponibles

**Plan de travail** — Un bord profilé sur la longueur - Lames de 20 (+/- 2 mm) Largeur 650 mm

ESSENCE	VENDU A LA PIECE					
	26 mm		31 mm		40 mm	
	L. 2000 mm <sup>(1)</sup>	L. 4000 mm	L. 2000 mm <sup>(1)</sup>	L. 4000 mm	L. 2000 mm <sup>(1)</sup>	L. 4000 mm
Chêne	•	•	•	•	•	•
Hêtre naturel	•	•	•	•	•	•
Hêtre étuvé	•	•	•	•	•	•
Bois exotique rouge	•	•	•	•	•	•

(1) vendus uniquement par paire

**Plan de travail** — Un bord profilé sur la longueur - Lames de 40 (+/- 2 mm) Largeur 650 mm

Chêne			•	•	•	•
-------	--	--	---	---	---	---



PEFC sur demande  
(hors essences BER et  
Hevea)



FSC® sur  
demande



La gamme Profiléo® est une gamme de carrelets lamellés-collés et de montants de porte pour la menuiserie. Les différentes combinaisons possibles permettent une optimisation des coûts en fonction des utilisations : menuiseries visibles, menuiseries 100% bois, menuiseries mixtes...



PEFC sur demande



FSC® sur demande hors châtaignier



## Avantages

- Grande stabilité
- Produit prêt à l'emploi
- Différentes combinaisons de qualités possibles (DKD, KKK, ...)
- Certifications sur demande : FSC® ou PEFC™ en fonction des essences

## Le produit

- Lames massives ou aboutées
- Largeur : 75 - 86 - 95 - 105 - 115 - 125 - 145 mm
- Épaisseur : 63, 72 ou 84 mm
- Essences : chêne français, chêne blanc, hêtre, châtaignier
- Carrelet livré brut de collage
- Rabotage, profilage, mis à longueur sur demande

## Qualités

- Un large choix d'essences de qualité et de compositions en fonction de l'utilisation finale (intérieur, extérieur, à peindre, à vernir)

## Informations

- Collage selon Norme DIN D4
- Certification collage / CTB-Lca ou LAMELLES COLLES ABOUTES. Selon périmètre validé - Certificat sur demande
- Siccité à 11% garantie (+ ou - 2%)



## Utilisations en MENUISERIES EXTÉRIEURES

### CARRELETS QUALITÉ À PEINDRE

Essence	Description	Largeurs	Épaisseurs	Longueurs
Chêne Français / Châtaignier	<b>KKK : 2 plis extérieurs aboutés QF1a1b + 1 ou 2 plis intérieur(s) abouté(s) QF1A xx</b> Section brute de collage	75-86 95-105 115-125 145 mm	<b>63 mm (KKK)</b> (21+21+21)	4500 ou 6000 mm (maxi)
			<b>72 mm (KKK)</b> (22+28+22) ou (24+24+24)	
			<b>84 mm (KKKK)</b> (21+21+21+21)	
Chêne brun	<b>KKK : 3 plis aboutés, mêmes spécifications que le QF1a1b</b> Section brute de collage	75-86 95-115 125 mm	<b>63 mm (KKK)</b> (21+21+21)	4500 ou 6000 mm (maxi)
			<b>72 mm (KKK)</b> (22+28+22) ou (24+24+24)	
			<b>84 mm (KKKK)</b> (21+21+21+21)	



PEFC sur demande

### CARRELETS QUALITÉ À VERNIR

Essence	Description	Largeurs	Épaisseurs	Longueurs
Chêne Français	<b>DKD : 3 plis, faces extérieures massives QF1a1b, pli intérieur abouté QF1Axx</b>	75-86 95-105 115-125 145 mm	<b>63 mm (DKD)</b> (21+21+21)	Longueurs de 100 à 100 Répartition par commande : 600 à 1400 mm - 40% 1500 à 1900 mm - 30% 2000 à 2400 mm - 25% 2500 à 3000 mm - 5%
			<b>72 mm (DKD)</b> (22+28+22)	
			<b>84 mm (DKKD)</b> (21+21+21+21)	
Chêne Français/ Châtaignier	<b>KKK : 2 plis extérieurs aboutés QF1a1b + 1 ou 2 plis intérieur(s) abouté(s) QF1A xx</b> Section brute de collage	75-86 95-105 115-125 145 mm	<b>63 mm (KKK)</b> (21+21+21)	4500 ou 6000 mm (maxi)
			<b>72 mm (KKK)</b> (22+28+22) ou (24+24+24)	
			<b>84 mm (KKKK)</b> (21+21+21+21)	
Chêne blanc	<b>3 plis, faces extérieures massives qualité Prime, pli intérieur abouté ou non</b>	75-86 95-105 115-125 145 mm	<b>63 mm (DKD)</b> (21+21+21)	Longueur Répartition par commande : 2130 mm à plus - 80% 920 à 1830 mm - 20%
			<b>72 mm (DKD)</b> (22+28+22) ou (24+24+24)	
			<b>84 mm (DKKD)</b> (21+21+21+21)	



PEFC sur demande

*Suite aux variations constantes des coûts de la matière première, les offres CARRELETS sont faites sur devis.*

## Utilisations en MENUISERIES INTÉRIEURES

### CARRELETS QUALITÉ À PEINDRE

Essence	Description	Largeurs	Epaisseurs	Longueurs
Hêtre	3 (ou 4) plis - tout abouté FFIAR (KKK)	73-93-103-123 163 mm	63 mm	2200, 4500 ou 6000 mm (maxi)
Chêne Français	KKK : 3 ou 4 plis QF1A xx Section brute de collage	75-86-95-105-115 125-145 mm	63 mm (KKK) (21+21+21)	4500 ou 6000 mm (maxi)
			72 mm (KKK) (22+28+22) ou (24+24+24)	
			84 mm (KKKK) (21+21+21+21)	

Autres sections, qualités et compositions sur demande.



PEFC sur demande

### CARRELETS QUALITÉ À VERNIR

Essence	Description	Largeurs	Epaisseurs	Longueurs
Chêne Français/ Châtaignier	KKK : 2 plis extérieurs aboutés QF1a1b + 1 ou 2 plis intérieur(s) abouté(s) QF1A xx Section brute de collage	75-86-95-105-115 125-145 mm	63 mm (KKK) (21+21+21)	4500 ou 6000 mm (maxi)
			72 mm (KKK) (22+28+22) ou (24+24+24)	
			84 mm (KKKK) (21+21+21+21)	



PEFC sur demande

## NOUVEAU

### PANNEAUX A DEBITER – Pour vos carrelets sur mesure

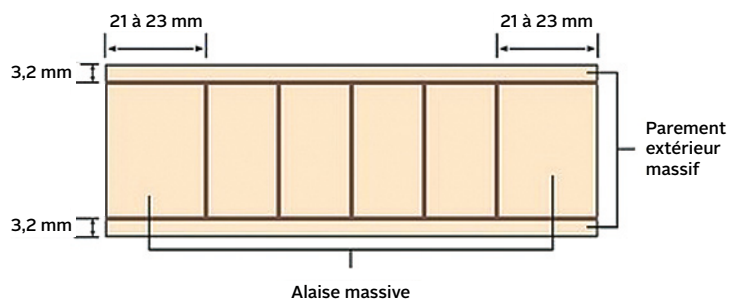
Essence	Description	Largeurs	Epaisseurs	Longueurs
Hêtre	Panneau type Patchwood Lames de 42 mm (+/- 2 mm) - Qualité FFAR Brut de colle Non mis à longueur	504 mm	63 mm	4400 mm
Chêne Français	Panneau type Patchwood Lames de 22 mm (+/- 2 mm) - Qualité QF1axx - Brut de colle Non mis à longueur	704 mm	66 et 72 mm	4600 mm



PEFC sur demande

## MONTANTS ET TRAVERSES DE PORTE CHÊNE FRANÇAIS

- **Qualité À VERNIR**
- **Utilisations MENUISERIES INTÉRIEURES & EXTÉRIEURES**
- **Chêne Français**
- **Sur demande** : largeurs, épaisseurs et autres dimensions
- **Longueurs** : 700 à 900 mm, 2100 mm
- **Conditionnement** : livraison par palette de 150 pièces environ comprenant montants et traverses



PEFC sur demande

## CONDITIONNEMENTS

Hêtre	par palette (environ 2 m <sup>3</sup> )
Chêne Français (KKK) / Chêne brun / Châtaignier (KKK)	environ 2 m <sup>3</sup> section unique par palette
Chêne Français (DKD)	section unique par palette avec différentes longueurs
Chêne Blanc	par palette (environ 1,5 m <sup>3</sup> )



Châtaignier / KKK



Chêne français / DKD



Chêne blanc / DKD



Hêtre / KKK

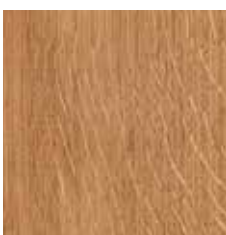


La gamme de Bardages **CôtéParc** allie de nombreux avantages techniques, esthétiques et environnementaux grâce à l'utilisation de bois locaux et au traitement Thermoprocess : facilité de mise en œuvre, couleurs actuelles évoluant vers une patine naturelle dans les tons de gris très homogènes, durabilité exceptionnelle...

  
**côtéparc**  
Bois durables d'extérieur



PEFC sur demande et sur les familles de produits concernées (Hors essence pin maritime)



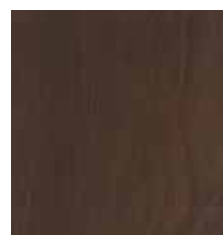
Chêne QF2 X



Frêne THT A/B



Peuplier THT A/B



Chêne THT QF2 X

## Avantages

- Bois traités par haute température Thermoprocess (nommé aussi Bois THT, thermo-traités, bois chauffés...)
- Couleurs correspondant aux attentes actuelles, évolution vers une patine naturelle
- Durabilité accrue
- Résistance aux insectes et aux agents fongiques
- Meilleure stabilité dimensionnelle
- Matériau et traitement 100% naturels
- Essences de bois locaux
- Produits 1<sup>er</sup> choix

## Le produit

- Longueurs en lames continues : 800 à 3000 mm, de 200 en 200 mm
- Longueurs en lames aboutées : 3000 à 6000 mm, longueur des éléments de 250 à 900 mm
- Épaisseur : 21 mm (lames continues) 19 mm (lames aboutées)
- Largeurs totales : 100 - 120 - 135 - 140 mm

## Essences

- **Feuillus** : Chêne THT, Frêne THT, Peuplier THT, Chêne naturel
- Autres essences sur demande

## Informations

- Aboutage PU extérieur
- Contre collage possible en MUF extérieur (uniquement le peuplier THT)
- Choix A/B : le choix A étant la face de référence





Maison pré St gervais \_ Bard 105 en peuplier THT



Bard 104 en peuplier THT



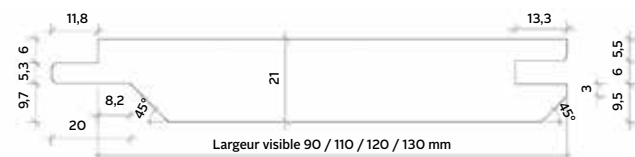
Centre aquatique la Palestra

## BARDAGE ÉLÉGIE

ESSENCE	ÉPAISSEUR	LARGEUR TOTALE	LARGEUR VUE	VENDU AU m <sup>2</sup> SURFACE RÉELLE UTILE	
				Lames continues	Lames aboutées
Chêne THT QF2X	21 mm	120 mm	110 mm	•	
		140 mm	130 mm	•	
Frêne THT A/B	21 mm	120 mm	110 mm	•	
		140 mm	130 mm	•	
Peuplier THT A/B *	21 mm (massif) ou 19 mm (abouté)	120 mm	110 mm	•	•
		140 mm	130 mm	•	•
Chêne naturel QF2 X	21 mm (massif) ou 19 mm (abouté)	120 mm	110 mm	•	•
		140 mm	130 mm	•	•
Pin Maritime THT OA	21 mm	135 mm	125 mm	•	

Lames aboutées : 3000 à 6000 mm, longueur des éléments de 250 à 900 mm (livrées avec sur-mesure en longueur).  
Lames continues : conditionnement en longueur de 800 à 2400 mm ou 3000\* mm, de 200 en 200 mm (20% inférieur à 2000 mm), pour le pin maritime 800 à 2000 mm (15% de longueurs inférieures à 2000 mm).

**Facturation au m<sup>2</sup> visible : les prix indiqués correspondent à la surface réelle utile.**

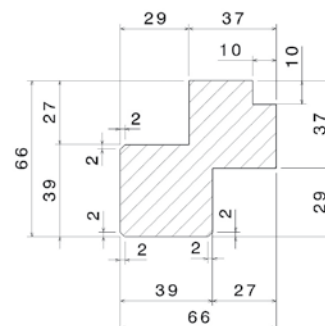


## PROFIL D'ANGLE LAMELLÉ-COLLÉ

Compatibles Élégie/ BARD 100 à 104 - Longueurs selon disponibilité

ESSENCE	ÉPAISSEUR	LARGEUR	VENDU AU mL
Profil peuplier THT	66 mm	66 mm	•
Profil chêne naturel	66 mm	66 mm	•

Solution technique pour angle mixte sortant ou entrant :





Bardage en frêne THT - Architecte Emeline Poulain



Bardage en peuplier THT - Tybivouac



Bardage en peuplier THT - Gauthier transports

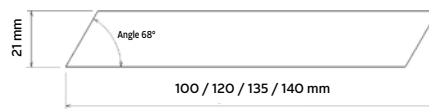
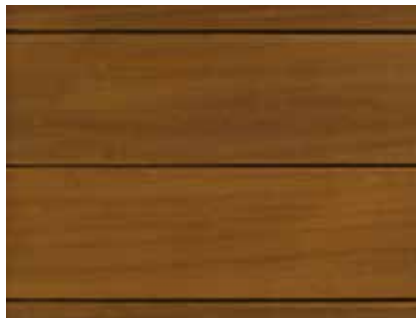


Quelques inspirations singulières de bardages en bois THT...  
aux profils et essences diverses laissant place à votre créativité.

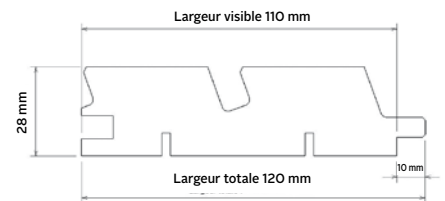
## Profil plat BARD 100



## Profil parallélogramme BARD 101



## Profil type claire-voie BARD 102



**Lames continues :** longueurs 800, 1200, 1600, 2000, 2400 mm et 3000\* mm (\*pour le peuplier uniquement)  
Pin maritime THT OA 800 à 2000 mm (15% de longueurs inférieures à 2000 mm).

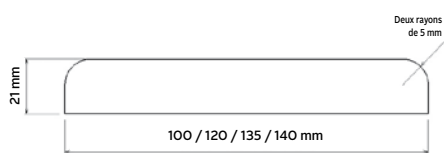
**Lames aboutées :** 3000 à 6000 mm, longueur des éléments de 250 à 900 mm (livrées avec sur-mesure en longueur).

RÉFÉRENCE	ESSENCE	ÉPAISSEUR	LARGEUR TOTALE	VENDU AU m <sup>2</sup> SURFACE RÉELLE UTILE	
				Lames continues	Lames aboutées
BARD 100	Chêne THT QF2X	21 mm	120 mm	•	
			140 mm	•	
BARD 101	Frêne THT A/B	21 mm	120 mm	•	
BARD 103			140 mm	•	
(1)	Peuplier THT A/B*	21 mm (massif) ou 19 mm (abouté)	65 mm (BARD 100 uniquement)	•	•
			120 mm	•	•
			140 mm	•	•
	Pin Maritime THT OA	21 mm	135 mm	•	
BARD 102 (2)	Peuplier THT A/B*	28 mm	120 mm (110 visible)	•	•
BARD 104 (2)	Frêne THT A/B	21 mm	120 mm (110 visible)	•	
	Pin Maritime THT OA		135 mm (125 visible)	•	
	Peuplier THT A/B*	21 mm (massif) ou 19 mm (abouté)	140 mm (130 visible)	•	•

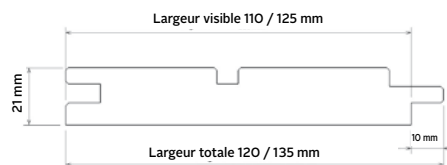
(1) Coupe droite en bout - Pour les BARD 100 et BARD 103 possibilité d'usinage rainure et languette en bout

(2) Rainure et languette en bout

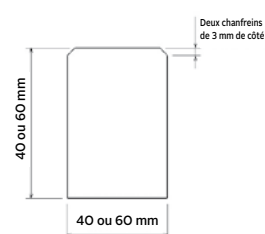
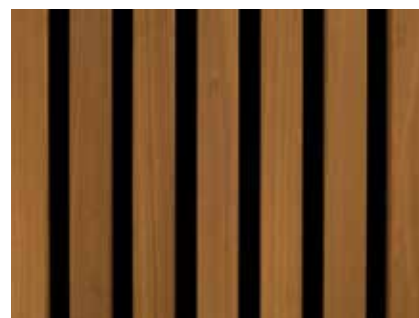
## Profil arrondi BARD 103



## Profil vertical type claire-voie BARD 104



## Profil rectangle BARD 105



**Lames continues :** Peuplier THT 1200, 1800, 2400 et 3000 mm - Pin Maritime THT OA 800, 1400 et 2000 mm.

**Lames aboutées :** 3000 à 6000 mm, longueur des éléments de 250 à 900 mm - livrées avec sur-mesure.

RÉFÉRENCE	ESSENCE	ÉPAISSEUR	LARGEUR TOTALE	VENDU AU mL	
				Lames continues	Lames aboutées
BARD 105	Peuplier THT A/B	40 ou 60 mm	60 ou 40 mm	•	•
		40 mm	40 mm	•	•
	Pin Maritime THT OA	40 ou 60 mm	60 ou 40 mm	•	•
		40 mm	40 mm	•	•
Chêne naturel QF2	40 mm	40 mm		•	



Complexe sportif le Gallo - bardage en peuplier THT



Casa Park Lucia - Bardage BARD 104 peuplier THT avec finition Rubio Monocoat couleur "Red Cedar"



## BARD 106 FINITION CARBON

Bardage en peuplier THT à l'aspect résolument moderne, rendu brut de sciage et finition Noir Intense.

Un nouveau profil à emboîtement jointif a été spécialement développé amenant un rendu homogène à la façade et permettant une fixation invisible.



© Lodges in Move

## Avantages

- Nouveau : profil 106 à emboîtement jointif
- Etat de surface brut de sciage
- Nouvelle couleur de finition
- Saturateur écologique pour un produit prêt à l'emploi
- Bardage Traité par Haute Température
- Léger, simple de mise en œuvre, design
- Lames continues
- Durabilité accrue et résistant
- Meilleure stabilité dimensionnelle
- Essence de bois local
- Matériau et traitement 100 % naturels
- Finition longue durée

## Le produit

- Disponible en lames continues (panaché de longueurs : 800, 1200, 1600, 2000, 2400, 3000 mm)
- Bois de qualité A/B

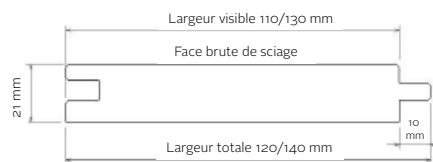
- Sections vues : 21 x 110mm et 21 x 130mm

- Épaisseur : 21 mm

- Usage : Face vue brute de sciage, 2 arrêtes chanfreinées, contre faces rabotées, 2 chants profilés

## Profil à emboîtement jointif

### BARD 106



RÉFÉRENCE	ESSENCE	ÉPAISSEUR	LARGEUR TOTALE	VENDU AU m <sup>2</sup> SURFACE RÉELLE UTILE
BARD 106 CARBON	Peuplier THT	21	140 mm	•

## Profil d'angle lamellé-collé

Compatibles ÉLÉGIE/ BARD 100 à 104  
Longueurs selon disponibilité

ESSENCE	EPAISSEUR	LARGEUR
Profil Peuplier THT	66 mm	66 mm



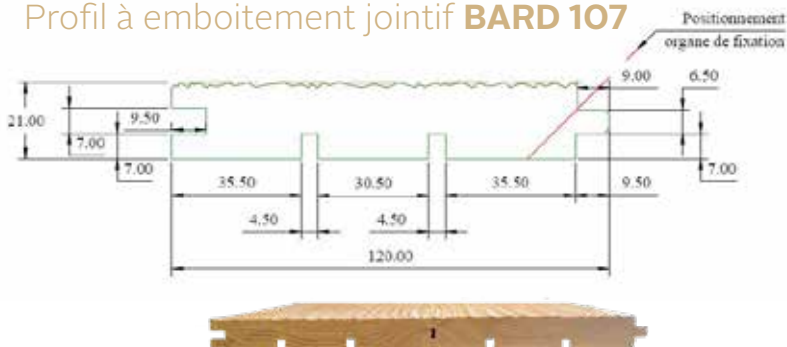
## BARD 107 TEXTURE

Moderne et tendance, Bard 107 Texture est une **solution d'habillage mural, dédiée aux aménagements intérieurs**, présentant un état de surface structuré avec un motif au design sensoriel.



Bard 107 Texture chêne naturel QF2

### Profil à emboîtement jointif BARD 107

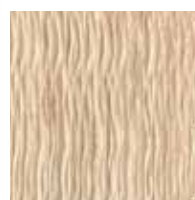


## Avantages

- Produit d'aménagement intérieur 100% naturel en bois
- État de surface structuré inédit
- Inspiration nature
- Simplicité de mise en œuvre
- Idéal pour donner du caractère à une pièce, délimiter sans cloisonner ou amener une touche décorative naturelle
- Essences de bois local
- Design et esthétique

## Le produit

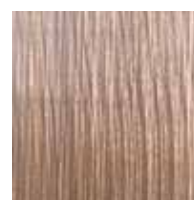
- Disponible en lames continues (panaché de longueurs : 800, 1200, 1600, 2000, 2400mm) ou en lames aboutées (longueurs sur demande)
- Usinage : Face vue structurée, 2 arrêtes chanfreinées, contre faces rabotées avec rainures de libération de contrainte (RLC), 2 chants profilés, rainure languette en bout



Chêne naturel



Peuplier THT



Frêne THT

ESSENCE	ÉPAISSEUR	LARGEUR TOTALE	LARGEUR VUE	PRIX DE VENTE INDICATIF HT / m <sup>2</sup> SURFACE RÉELLE UTILE	
				Lames continues	Lames aboutées
Chêne naturel QF2	19 mm (abouté)	110 mm	100 mm		•
Chêne naturel QF2X	21 mm (massif)	120 mm	110 mm	•	
		140 mm	130 mm	•	
Peuplier THT	19 mm (abouté)	140 mm	130 mm		•
	21 mm (massif)	120 mm	110 mm	•	
		140 mm	130 mm	•	
Frêne THT	19 mm (abouté)	140 mm	130 mm		•
	21 mm (massif)	120 mm	110 mm	•	
		140 mm	130 mm	•	



# TERRASSES

La gamme de lames de terrasse **CôtéParc** allie de nombreux avantages techniques, esthétiques et environnementaux grâce à l'utilisation de bois locaux et au traitement Thermoprocess : facilité de mise en œuvre, couleurs actuelles évoluant vers une patine naturelle dans les tons de gris très homogènes, durabilité exceptionnelle.



## Avantages

- Facile à mettre en œuvre
- Résistance aux insectes et aux agents fongiques
- Essences de bois locaux
- Couleurs correspondant aux attentes actuelles (évolution vers une patine naturelle)
- Durabilité supérieure
- Meilleure stabilité dimensionnelle
- Matériau et traitement 100 % naturels

## Le produit

- Longueurs en lames continues : de 800 à 4000 mm selon l'essence
- Longueurs en lames aboutées : 3000 à 6000 m, longueur des éléments de 250 à 900 mm
- Épaisseur : 21 ou 27 selon l'essence
- Largeurs totales : 100 - 120 - 135 - 140 - 145 mm selon l'essence

## Essences

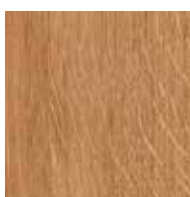
- Chêne naturel sans aubier
- Frêne THT
- Acacia naturel
- Douglas sans aubier
- Douglas traité autoclave gris

## Informations

- Aboutage PU extérieur
- Choix A/B : A étant la face de référence



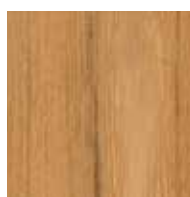
PEFC sur demande et sur les familles de produits concernées (hors essences pin maritime, pin sylvestre et douglas)



Chêne naturel



Frêne THT



Acacia naturel



Douglas sans aubier



Douglas traité autoclave gris



## LES PROFILS DE LAMES

Lisses / rainurées - Fixation invisible B-FIX® / Fixation traditionnelle

**Lames continues :** 800 - 1200 - 1600 - 2000 - 2400 mm

Acacia : 1000 - 1500 - 2000 - 2500 mm - Douglas : 4000 mm

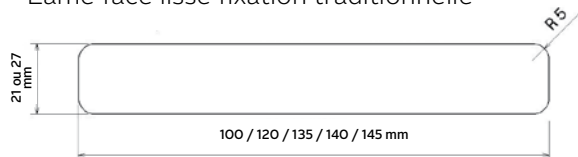
**Lames aboutées :** 3000 à 6000 mm, longueur des éléments de 250 à 900 mm

**Conditionnement :** Panaché de longueurs (20% inférieures à 2000 mm). Et longueurs fixes pour le Douglas.

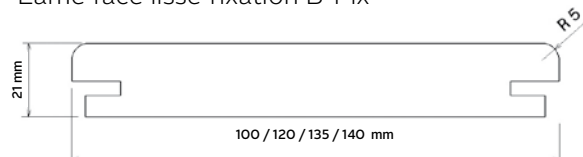
ESSENCE	ÉPAISSEUR	LARGEUR TOTALE	VENDU AU m <sup>2</sup>	
			Lames continues	Lames aboutées**
Chêne naturel QF2 sans aubier	21 mm	120 mm	•	•
		140 mm	•	•
Frêne THT A/B	21 mm	120 mm	•	
		140 mm	•	
Acacia naturel A/B	21 mm	100 mm	•	•
		120 mm	•	•
Douglas naturel sans aubier*	27 mm	145 mm	•	
Douglas traité autoclave gris*	27 mm	145 mm	•	
Pin Maritime THT OA	21 mm	135 mm	•	

\* Face lisse visible - uniquement en fixation traditionnelle. \*\* Volume mini de commande 1000 mL

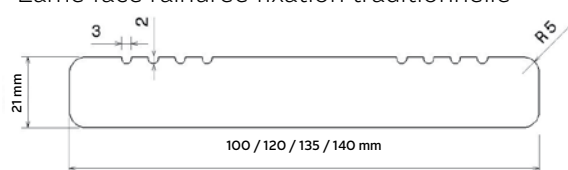
Lame face lisse fixation traditionnelle



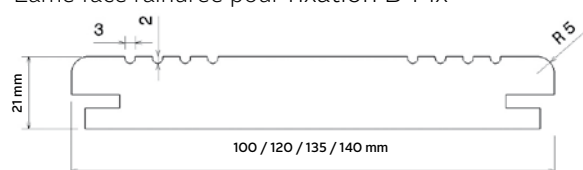
Lame face lisse fixation B-Fix®



Lame face rainurée fixation traditionnelle



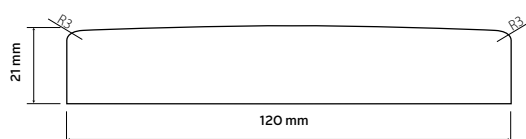
Lame face rainurée pour fixation B-Fix®



**\*\* nouveauté sur demande**

Largeur 120 mm / épaisseur 21 mm  
Fixation traditionnelle ou invisible

Lame bombée face lisse





PEFC sur demande et sur les familles de produits concernées

## LAMBOURDES RABOTÉES

ESSENCE	LONGUEUR	LARGEUR	ÉPAISSEUR	VENDU AU mL
	RABOTÉ			
Chêne naturel sans aubier	2000 / 2500 3000 mm	65 mm	45 mm	•
Pin Sylvestre traité autoclave classe 4	4500 / 5000 mm	70 mm	45 mm	•



Autres sections disponibles, nous consulter



Casa Park Lucia - Terrasse en frêne THT fixation invisible B-Fix®



Hôtel de la Poste Charolles - Terrasse en frêne THT





Terrasse en frêne THT

## SYSTÈME DE FIXATION INVISIBLE B-FIX®



Fixation invisible pour des lames de largeur 120, 140 mm, et 21 mm d'épaisseur. Une finition impeccable, facile et rapide à poser, toujours démontable même les planches du milieu. Le clip garantit un jeu de 7 à 8 mm entre les lames.



CONTENU		CONSOMMATION	PRIX HT / BOÎTE
Border bronze 	50 pièces /boîte	20 mL de bordure par boîte	•
Fixation black 	100 fixations B-Fix® 100 vis Embout visseuse Feuillelet d'instructions	4,8 m <sup>2</sup> / boîte largeur 120 mm et 5,6 m <sup>2</sup> / boîte largeur 140 mm	•



ÉTAPE — 1



ÉTAPE — 2



ÉTAPE — 3



Terrasse en frêne THT Finition Look IPE Saturabois® fixation invisible B-Fix®



Casa Park Lucia - Terrasse en frêne THT fixation invisible B-Fix®



# FINITIONS TERRASSES - BARDAGES

Pour entretenir, protéger ou réveiller vos bois THT d'extérieurs, nous vous proposons une gamme de saturateurs facile à mettre en œuvre, durables et à l'entretien aisé.

## Application manuelle par vos soins

SATURABOIS® grâce à la Technologie de liaison moléculaire :

- se compose d'ingrédients naturels
- protège toutes les essences de bois : feuillus, résineux, autoclaves, bois chauffés (THT)
- s'applique en une seule couche
- est doté de stabilisateurs UV dernière génération
- contient des molécules anti-noircissement
- est facile à mettre en œuvre (sans raccord ni chevauchement)
- est économe à l'emploi
- est facile à l'entretien, ne s'écaille pas... fini le ponçage !

\* THT = traité par haute température, nommé aussi bois chauffés.

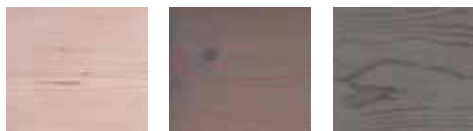
## TENDANCE BOIS nuancier sur bois THT



Teck

Look IPE

Chocolat



Fleur de coton

Gris vieux bois

Gris

## TENDANCE COULEUR nuancier sur bois THT



Fuschia

Menthe

Tomate

Océan

(Photos et coloris non contractuels)



Pour les petites surfaces, nous proposons à la vente les 3 indispensables de Rubio® MONOCOAT

		CONDITIONNEMENT	PRIX HT / pièce		
Nettoyer		<b>Rubiomonocoat Préparateur Extérieur</b> Un shampoing actif pour préparer toutes les surfaces neuves ou anciennes avant l'application Saturabois. Il dégraisse, dégrasse et retire la mousse glissante. Ce produit est biodégradable. <b>Rendement +/- 15 m²/L</b>	Bouteille 1 L	•	
			Bidon 5 L	•	
Colorer Réveiller Rénover		<b>Rubiomonocoat Saturabois®</b> Huile de protection écologique longue durée pour tous les bois d'extérieurs neufs ou anciens. <b>Rendement +/- 30 m²/L</b>		Tendance bois	Tendance couleur
			Bouteille 500 ml	•	•
			Pot 1 L	•	•
			Pot 2,5 L	•	•
Entretenir		<b>Rubiomonocoat Savon Extérieur</b> Un entretien double action. Il nettoie et nourrit tous les bois d'extérieurs. <b>Rendement +/- 30 m² / 500 ml</b>	Vaporisateur 500 ml	•	

## Application en USINE pour un produit prêt à l'emploi

Saturateur à base aqueuse (incolore, teinte bois THT, gris)

### BARDAGES

Application sur face de parement et chants du profil

			Supplément à ajouter au prix de vente indicatif HT/m <sup>2</sup>		
Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale	25 - 50 m <sup>2</sup>	50 - 150 m <sup>2</sup>	+ de 150 m <sup>2</sup>
avec forfait mise en production					

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

Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale			
Chêne THT QF2X	21 mm ou 28 mm selon le profil	65 - 100			
Frêne THT A/B		120 - 135 - 140			
Peuplier THT A/B		155 mm	•	•	•
Chêne Naturel		selon l'essence			
Pin Maritime THT OA		et le profil			

### BARD 105

			Supplément à ajouter au prix de vente indicatif HT/ml		
Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale	200 - 400 ml	400 - 1250 ml	+ de 1250 ml
avec forfait mise en production					

Application sur face de parement et chants du profil

Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale			
Peuplier THT A/B	60 mm	40 mm	•	•	•
Pin Maritime THT OA	40 mm	40 mm	•	•	•

Application sur toutes faces du profil

Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale			
Peuplier THT A/B	60 mm	40 mm	•	•	•
Pin Maritime THT OA	40 mm	40 mm	•	•	•

### PROFILS D'ANGLES

Application sur toutes faces du profil

			Supplément à ajouter au prix de vente indicatif HT/ml		
Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale			
Chêne THT	66 mm	66 mm			
Frêne THT					
Peuplier THT			•		
Chêne naturel					

### TERRASSES

Application sur face de parement et chants du profil

			Supplément à ajouter au prix de vente indicatif HT/m <sup>2</sup>		
Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale	25 - 50 m <sup>2</sup>	50 - 150 m <sup>2</sup>	+ de 150 m <sup>2</sup>
avec forfait mise en production					

Réf. / Essence	Ép.	Largeur totale			
Chêne naturel QF2 sans aubier	21 mm ou 27 mm selon profil	100-120-135 140-145-155 mm selon l'essence et le profil			
Frêne THT A/B					
Pin Maritime THT OA			•	•	•
Acacia naturel A/B					
Douglas naturel hors aubier					



# PLATELAGE

Pour des utilisations extérieures, le chêne reste l'essence phare. Une valeur sûre qui sublime les aménagements paysagers de tous types tout en assurant une qualité remarquable et durable.

Les platelages en chêne **Côtéparc®** sont particulièrement plébiscités pour la fabrication de passerelles, pontons, terrasses ou encore les passages grand public. Pour répondre à tous les besoins, ils sont disponibles bruts, rabotés ou rabotés/rainés.



## Le produit

- **Noeuds sains limités à la moitié de la largeur de la planche**
- **Pas de noeuds en rives**
- **Hors aubier.**
- **Tolérance de traces de cœur au contreparement.**
- **Affranchie 1 à 2 cm de sur-mesure.**
- **Bois réessuyé à 25/30 %.**
- **Platelage en chêne : raboté, raboté /rainé.**
- **Longueurs : 2000 à 3000 mm**
- **Largeur : 135 mm**
- **Épaisseur : 45 mm**
- **Possibilité de débits à dimensions en bois frais de sciages**

## Les avantages

- **Durabilité naturelle du chêne**
- **Prêt à l'emploi**
- **Peut recevoir une finition**
- **Certification PEFC**



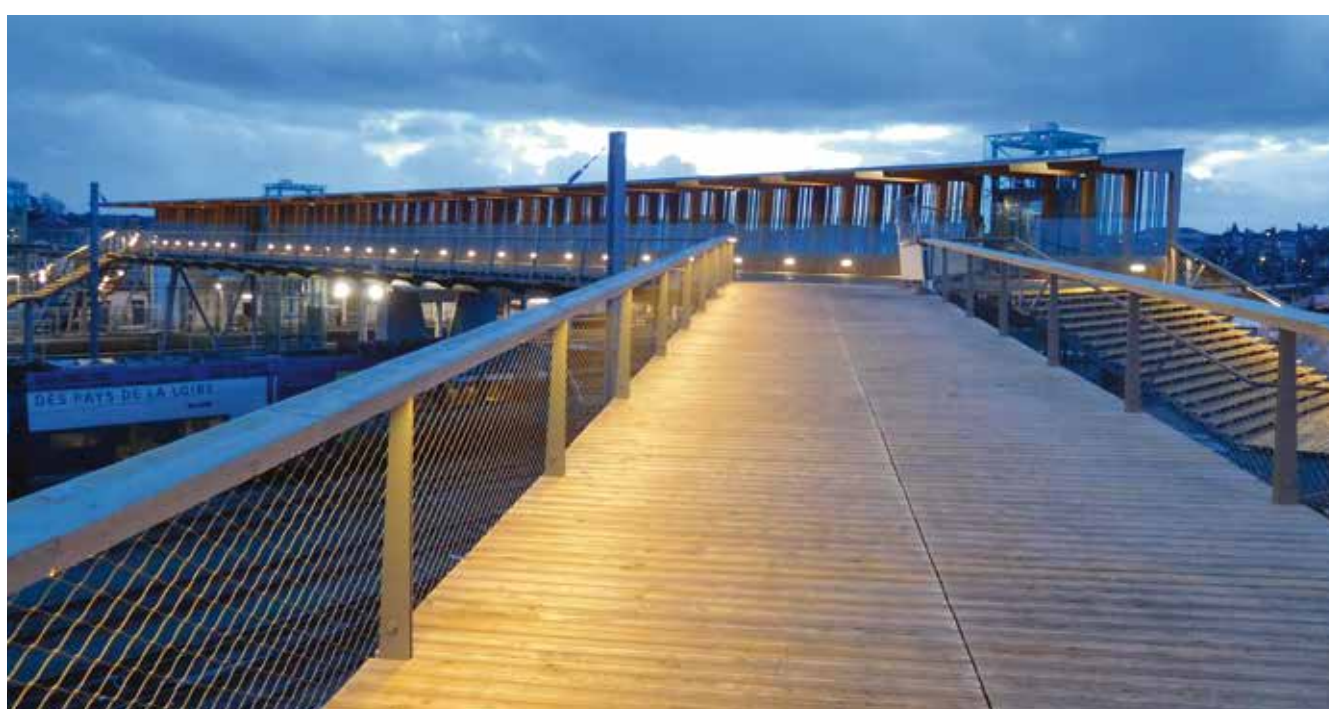
# Platelage Premium chêne



PEFC sur demande



SECTION (mm)	RABOTÉ		RABOTÉ + COUPE D'ÉQUERRE	
	135	45	135	45





## LE TRAITEMENT THERMIQUE PAR HAUTE TEMPÉRATURE (THT)

Le ThermoProcess est un procédé de traitement du bois par chauffage à haute température. Il entraîne des modifications des caractéristiques du bois qui le rendent plus stable et plus durable. Le procédé améliore également l'imperméabilité et modifie l'aspect esthétique du bois.

La mise en œuvre du ThermoProcess se déroule en **3 étapes contrôlées** de manière précise par un équipement de haute technologie :

### 1. La montée en température :

Le four monte très rapidement en température pour atteindre 100 °C avec de la vapeur d'eau. Ensuite, le séchage total du bois s'effectue au cours d'une montée en température plus progressive jusqu'à 130 °C. L'atmosphère de vapeur surchauffée avec un faible taux d'oxygène prévient les fentes et intervient sur les réactions induites dans le bois. À la fin de cette phase, le taux d'humidité du bois tend vers 0%. La bonne gestion de cette étape est essentielle à la transformation du bois et sa durée dépend d'une combinaison de paramètres tels que : le taux d'humidité initial du bois, l'essence et la dimension des sciages traités.

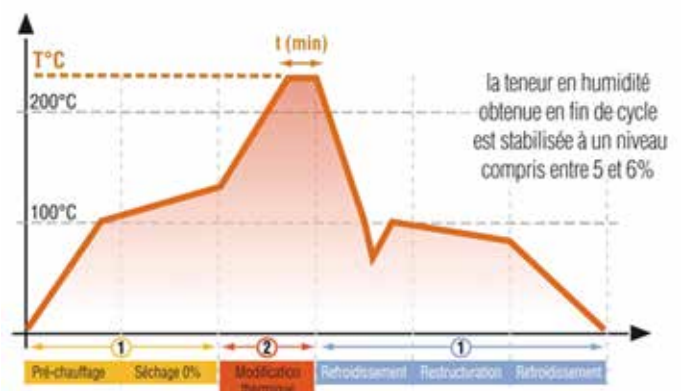
### 2. Le traitement à haute température :

C'est à partir d'une température de l'ordre de 150 °C que les modifications et transformations à l'intérieur du bois interviennent. La température à l'intérieur du four est alors portée entre 160 °C et 230 °C selon le traitement souhaité.

La température retenue est maintenue de manière stable pendant 1 à 3 heures, en fonction des caractéristiques recherchées. Durant cette phase, un pilotage précis de l'installation avec, par exemple un apport en vapeur d'eau empêche la carbonisation du bois.

### 3. Le refroidissement et la ré-humidification :

Durant cette dernière étape, la baisse de la température à l'intérieur du four est à nouveau accompagnée de pulvérisation de vapeur d'eau. Une légère reprise d'humidité dans le bois intervient à partir de 90 à 80 °C. Une nouvelle phase courte de chauffe est alors conduite pour garantir la bonne ré-humidification du bois. Selon les conditions du traitement et les caractéristiques recherchées, cette phase dure de 5 à 15 heures.





#### 4. Les bénéfices :

Le traitement THT confère au bois des propriétés remarquables :

- Meilleure résistance aux attaques fongiques et aux insectes xylophages
- Meilleure stabilité dimensionnelle
- Durabilité accrue
- Humidité d'équilibre réduite d'environ 50%
- Nouvelles couleurs naturelles et homogènes rappelant les bois tropicaux
- Matériau 100 % naturel et facilement recyclable
- Diminution des extractibles (tanins, résines)
- Apte à être collé et recevoir des produits de finitions
- Augmentation de la rigidité du bois
- Diminution de la contrainte de rupture
- Masse volumique réduite de 10 % environ

#### 5. Les caractéristiques essences :

	Chêne (hors aubier)	Chêne THT	Frêne THT	Peuplier THT	Acacia	Pin Maritime THT	Douglas
<b>Masse volumique</b> Kg/m <sup>3</sup>	entre 700 et 800	entre 600 et 700	entre 550 et 650	entre 350 et 400	entre 720 et 800	500	500
<b>Module de Young</b> MPa	12 500	14 250	19 000	10 000	13 600	11 000	11 100
<b>Dureté Monnin</b>	Bois mi-dur à dur (3<d<5N/mm)	Bois mi-dur (3<d<5N/mm)	Bois mi-dur (3<d<6N/mm)	Bois très tendre (0,5<d<3N/mm)	Bois dur (5<d<9,5N/mm)	2,3 (bois tendre)	2,5 (bois tendre)
<b>Stabilité</b>	Moyenne	Bonne	Bonne	Bonne	Faible	Moyenne	Moyenne
<b>Durabilité fongique et classe d'emploi :</b>							
<b>Classe 3a</b>	> 100 ans	> 100 ans	> 100 ans	> 100 ans	> 100 ans	< 50 et 100 ans >	< 50 et 100 ans >
<b>Classe 3b</b>	< 50 et 100 ans >	< 50 et 100 ans >	< 50 et 100 ans >	< 50 et 100 ans >	< 50 et 100 ans >	< 50 et 100 ans >	< 10 et 50 ans >
<b>Classe 4</b>	< 10 et 50 ans >	< 10 et 50 ans >	< 10 et 50 ans >	< 10 et 50 ans >	< 10 et 50 ans >	< 10 et 50 ans >	< à 10 ans
<b>Usages</b>	Terrasses Bardages	Bardages	Terrasses Bardages	Bardages	Terrasses Bardages	Terrasses Bardages	Terrasses Bardages
<b>Aptitude à la fixation</b>	Préperçage préconisé	Préperçage préconisé	Préperçage préconisé	Clouage pneumatique	Préperçage préconisé	Préperçage préconisé	Clouage pneumatique

## LES CERTIFICATIONS

Avec une forte implication dans la gestion durable des forêts au niveau national et après avoir été la première scierie française à avoir obtenu la certification PEFC pour sa chaîne de contrôle des bois, les entreprises du Groupe DUCERF ont maintenu leurs efforts pour conserver leurs certifications et garantir des produits issus d'une bonne gestion forestière avec une exigence de qualité très élevée. Nous avons aussi la Certification collage CTB-LAMELLES COLLÉS ABOUTÉS. Ainsi, les différentes unités de production : les Bois Profilés et Bourgogne Bois Industrie bénéficient chacune des certifications suivantes :

#### Bois Profilés



#### Bourgogne Bois Industrie





## MISE EN OEUVRE DES PANNEAUX PANOPLAT, PATCHWOOD ET 3 PLIS

### Préambule

Les panneaux sont exclusivement destinés à un usage intérieur dont le contact avec de l'eau de projection ou de condensation est de très courte durée.

Le bois a des mouvements dimensionnels (retrait/gonflement) sous l'effet de variations d'humidité.

Pour prévenir tout désagrément, il est impératif de respecter les recommandations suivantes.

### Entreposage

Stocker les panneaux filmés à plat les uns sur les autres dans un local sec et fermé. Les isoler du sol en les posant sur des liteaux espacés de 1 m et orientés dans le sens de la largeur.

N'enlever le film plastique qu'au moment d'appliquer la finition.

### Découpe

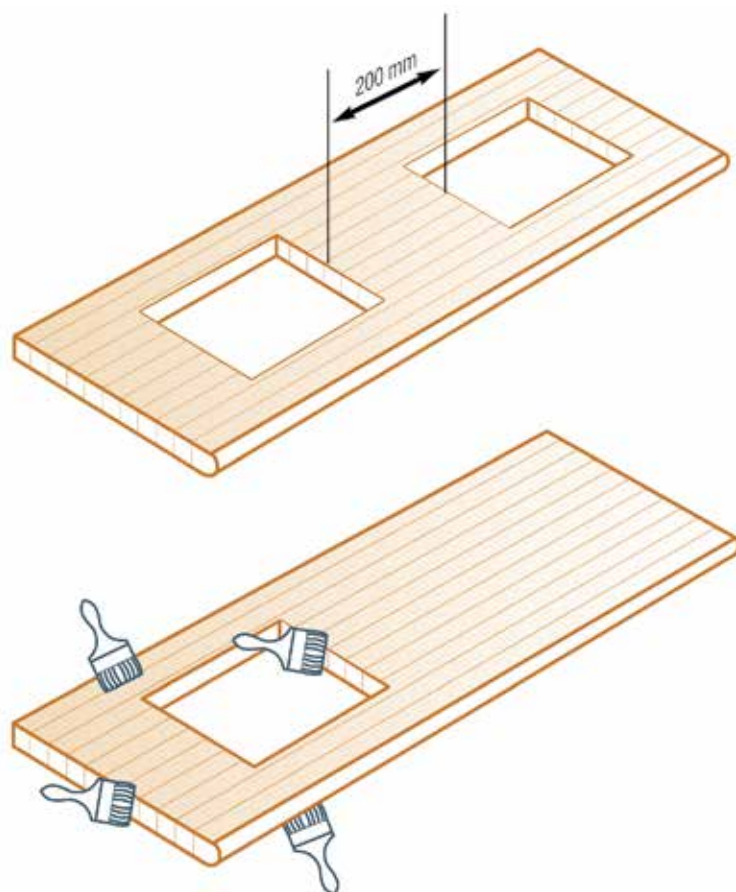
Laisser un minimum de 20 cm entre deux coupes et 10 cm du bord longitudinal dans le panneau.

### Finition

Appliquer la finition adaptée à l'usage avant la pose et le montage des panneaux avec un minimum de deux couches.

Appliquer une finition identique (volume de produit et nombre de couches) sur chaque face et chant pour équilibrer le panneau en humidité.

Pour une finition huilée ou vernie, appliquer le même nombre de couches sur chaque face et chant en même temps pour équilibrer le plan de travail.



### ATTENTION !

Les appareils dégageant de la chaleur (casseroles ...) ne doivent pas être posés directement sur les panneaux.

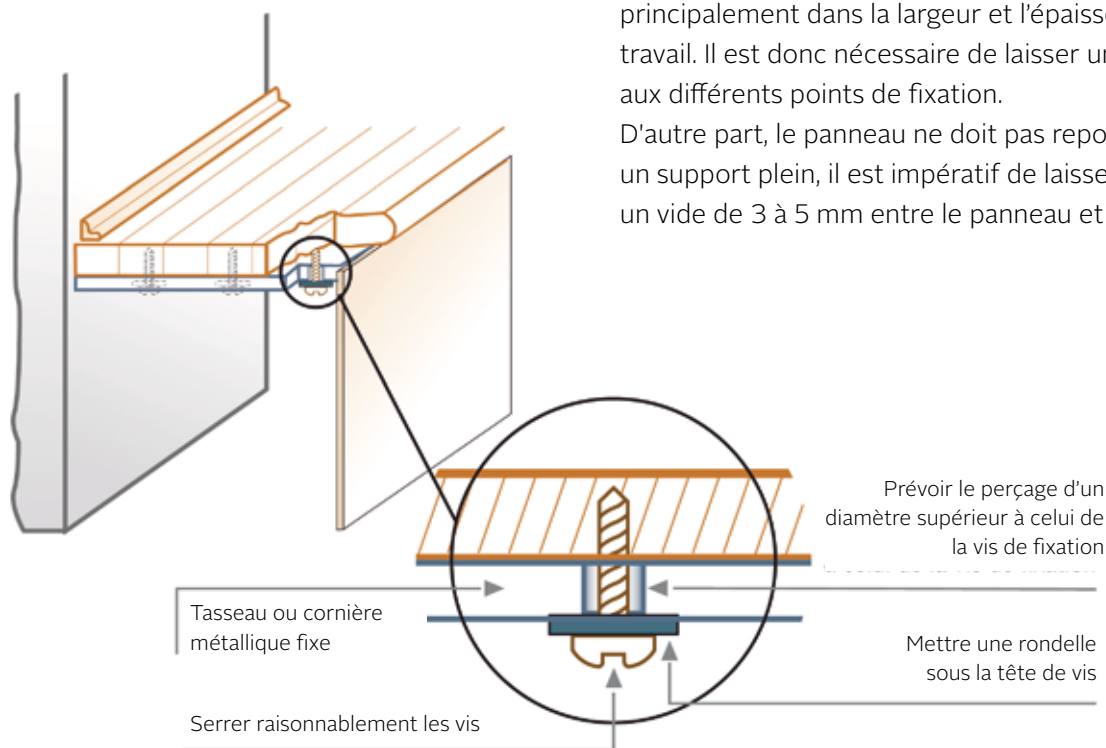
Utiliser un élément intercalé résistant à la chaleur (dessous de plat...).

Les colles utilisées pour la fabrication des panneaux sont classées DIN D3, panneaux à usage exclusivement intérieur.

## SPECIFICATIONS DE POSE GENERALES

Les variations dimensionnelles peuvent se faire principalement dans la largeur et l'épaisseur du plan de travail. Il est donc nécessaire de laisser un jeu de dilatation aux différents points de fixation.

D'autre part, le panneau ne doit pas reposer directement sur un support plein, il est impératif de laisser un vide de 3 à 5 mm entre le panneau et les maçonneries.



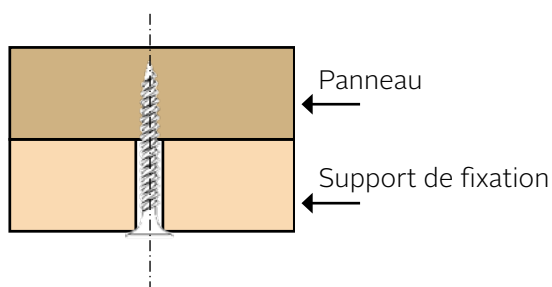
## CONSEILS DE POSE SPÉCIFIQUES PANOPLOT ET PATCHWOOD

Pour une fixation du panneau par vissage, prévoir un perçage supérieur au diamètre de la vis dans la partie support afin que le panneau puisse absorber les mouvements dimensionnels.

Pour une utilisation en plan de travail, laisser un vide de 3 à 5 mm entre le panneau et le mur.

Appliquer un joint type silicone pour combler l'espace.

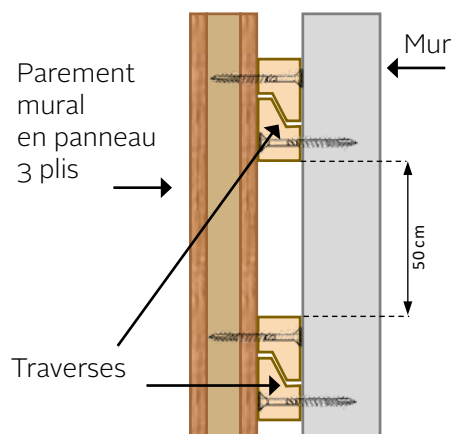
### Fixation par vissage



## CONSEILS DE POSE SPÉCIFIQUES 3 PLIS

En porte de placard, pour une largeur d'utilisation supérieure à 35 cm, il est recommandé de fixer un cadre au dos ou autour du Panneau 3 plis.

Ci-dessous une suggestion de mise en œuvre pour une utilisation en parement mural.



## UTILISATION

En fonction de l'usage et de la finition appliquée, prévoir l'entretien adéquat.



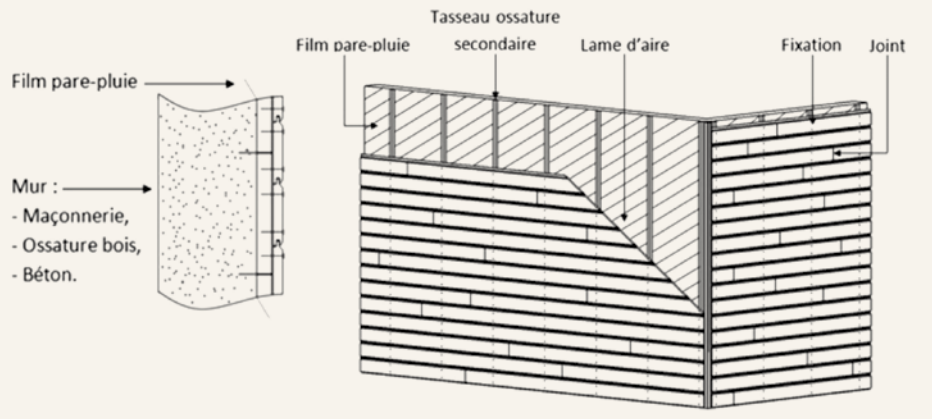
## BARDAGES

Pour les profils standards uniquement, autres cas : nous consulter.

Les conseils de pose figurant ci-dessus sont donnés à titre indicatif et non contractuel : il s'agit de règles usuelles et générales à respecter, mais qui ne sont pas exhaustives ; ces règles doivent être complétées et adaptées au cas par cas, en fonction de l'environnement précis dans lequel seront mis en œuvre les produits. L'installation par le client suppose qu'il dispose des compétences techniques minimales pour y procéder ; à défaut, ainsi qu'en cas de doute ou de difficulté quelconque, il revient au client, avant toute intervention, de consulter un professionnel ou votre conseiller de vente.

### Les différents rôles que doit remplir un bardage bois :

- **Un rôle esthétique** : finition extérieure d'un bâtiment,
- **Un rôle mécanique** : garantir une résistance aux chocs et aux frottements,
- **Un rôle fonctionnel** : garantir l'étanchéité à l'eau grâce au pare-pluie, renforcer la résistance thermique du mur grâce à l'isolation thermique que procure le bois et la lame d'air.



### Film pare-pluie :

- Perméance : 0,5 g/m<sup>2</sup>.h.mm.Hg,
- Fixation par les tasseaux,
- Recouvrement horizontal 50 mm,
- Recouvrement vertical 100 mm.

### Orientation des lames :

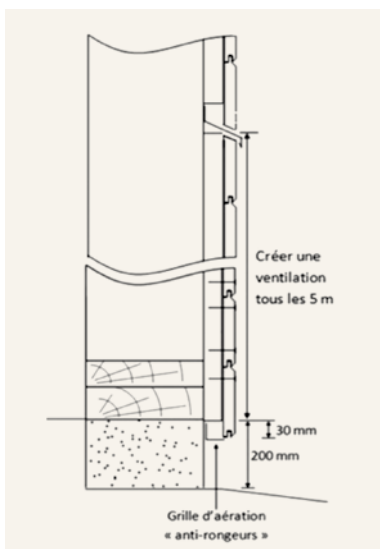
Languette toujours vers le haut si pose horizontale ou languette face au vent dominant si pose verticale.

### Joints :

Les produits DUCERF s'assemblent par rainure et languette en bout. Les joints peuvent alors se retrouver entre deux tasseaux.

### Précautions pour finitions basses :

- Distance bardage et sol ≥ 200 mm,
- Distance bardage et liaison maçonnerie ≥ 30 mm,
- Suggestion : installer une grille anti-rongeurs.



### Disposition des tasseaux en fonction du sens de pose des lames de bardage :



Pose horizontale : tasseaux verticaux

Pose verticale : double liteauage

Pose verticale : liteauage en quinconce

### Tasseaux : ossature secondaire :

Fixations :

- Vis inox à bois,
- Clous inox,
- Chevillage (parois béton).

Traitement : classe 3 minimum, Section : voir tableau sur la droite.

### Fixation du bardage :

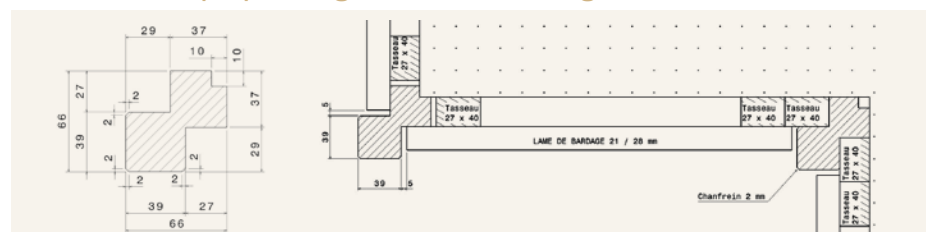
- Vis à congé de filet sous tête (22 mm min.),
- Ø 3,5 ou 4 mm max, longueur en fonction épaisseur tasseaux,
- Pénétration dans les tasseaux : 22 mm min.,

entraxe des tasseaux (cm)	section mini des tasseaux (mm)	distance maxi entre 2 fixations d'un même tasseau (cm)
30 (sur mur maçonneré)	15 x 35	30
40	22 x 40	40
60	27 x 40	60

- Pré-percer en bout de lame au diamètre de la vis,
- Organes de fixation en acier inoxydable,
- Vis auto-perceuse à tête fraisée,
- Nombre et emplacement : voir tableau :

largeur lame	largeur apparente	nombre et emplacement de la (les) fixation(s)
100 mm	90 mm	1 fixation apparente par appui à environ 15 mm du fond de la rainure.
120 mm	110 mm	
140 mm	130 mm	2 fixations apparentes par appui au 1/3 et au 2/3 de la largeur de la lame.

### Solution technique pour angles sortants, habillage des tableaux :



# LAMES DE TERRASSES

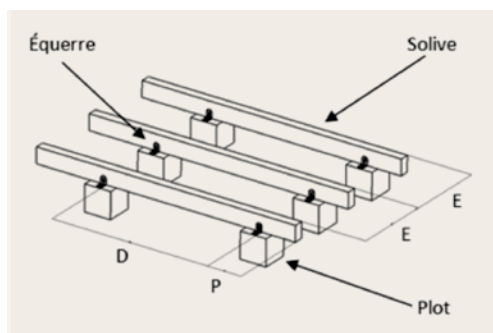
Pour les profils standards uniquement, autres cas : nous consulter.

Les conseils de pose figurant ci-dessus sont donnés à titre indicatif et non contractuel : il s'agit de règles usuelles et générales à respecter, mais qui ne sont pas exhaustives ; ces règles doivent être complétées et adaptées au cas par cas, en fonction de l'environnement précis dans lequel seront mis en œuvre les produits. L'installation par le client suppose qu'il dispose des compétences techniques minimales pour y procéder ; à défaut, ainsi qu'en cas de doute ou de difficulté quelconque, il revient au client, avant toute intervention, de consulter un professionnel ou votre conseiller de vente.

## Conseils de conception :

### Solivage : caractéristiques :

Représentation d'un solivage sur plots :



P : porte-à-faux max = 0,15 x D  
D : distance entre plots  
E : entraxe des solives

Le tableau ci-dessous indique l'entraxe (E) entre solives et la distance (D) entre plots recommandés en fonction de la section des solives :

Lame terrasse	Section (mm)	Entraxe (mm)	Distance entre plots (mm)
Chêne / Frêne THT / Acacia	65 x 40 mm Chêne naturel 75 x 40 mm Chêne THT	400	500
Chêne / Frêne THT / Acacia	63 x 43 mm Pin CL4 75 x 50 mm Pin CL4	400	600
Douglas naturel / Douglas traité CL4 / Chêne abouté / Acacia abouté	63 x 43 mm Pin CL4 75 x 50 mm Pin CL4	500	600

Valeurs pour des bois de classe de résistance C18 / D18.

### Préconisation pré-perçage :

- Toujours pour la lame,
- Réaliser un fraisage d'insertion de tête de vis,
- Diamètre pré-perçage de 4 mm.

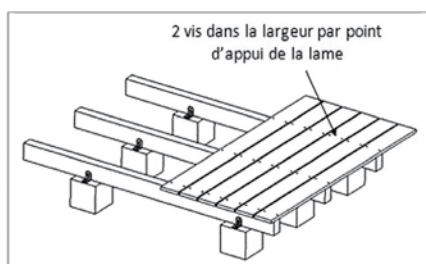
### Visserie recommandée pour platelage :

- Vis à congé de filet sous tête,
- Diamètre 5 mm min., longueur 50 mm min.,
- Vis en acier inoxydable obligatoire (A2 ou A4)

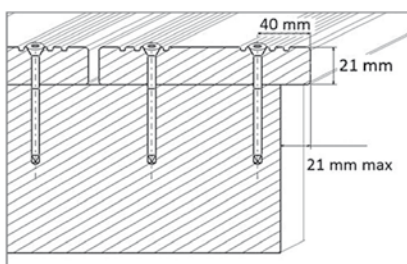


## Coupes techniques de mise en œuvre :

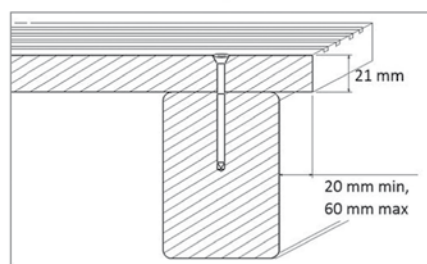
### Nombre de vis



### Débord latéral :

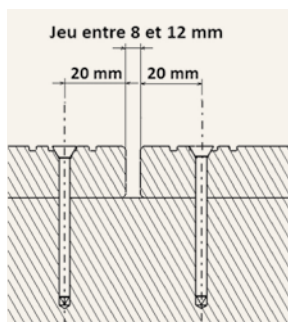


### Débord longitudinal :



### Fixation des lames :

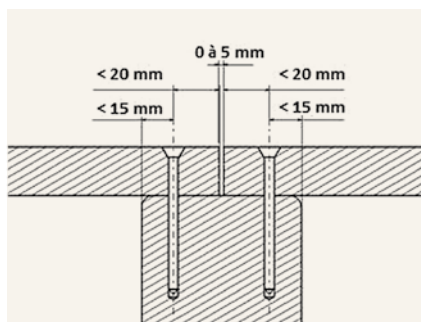
Coupe transversale



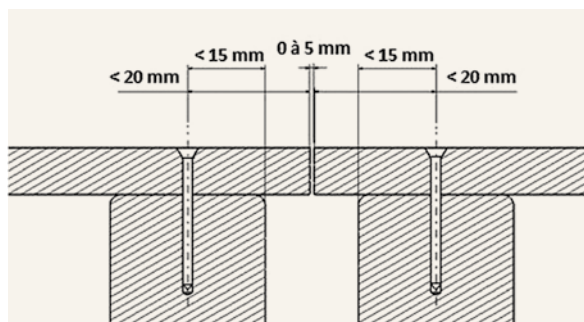
Jeu entre lame : entre 8 et 12 mm

### Jointement en bout :

Coupe longitudinale  
Préconisation : pour améliorer la durée de vie du platelage préférer la solution ②



① Jonction en bout de lame sur support unique



② Jonction en bout de lame sur double support

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

## 1 – CLAUSE GÉNÉRALE

Nos fabrications et livraisons sont soumises aux présentes conditions qui prévalent les conditions figurant sur les documents de l'acheteur, sauf dérogation écrite de notre part.

## 2 – CLAUSE DE COMMANDE

Nos offres s'entendent sauf vente entre temps. Toute commande s'analyse comme une promesse d'achat, dans la limite de nos disponibilités et sous réserve de notre confirmation écrite.

Nos marchandises sont vendues reconnues au départ par le client et lui seul ou considérées comme telles, même lors d'expédition franco. Les fabrications exécutées à la demande du client ne peuvent donner lieu à annulation ou modifications de la commande, faute de quoi une indemnité correspondant à 50% de la valeur de la marchandise non livrée sera due ipso facto par le client et à ce titre de clause pénale.

## 3 – CLAUSE DE TRANSFERT DE RISQUES

Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, quel que soit le moyen de transport choisi. Il appartient à l'acheteur de faire les réserves éventuelles près du voiturier, conformément à l'article 100 du code du commerce.

## 4 – CLAUSE D'EXPÉDITION

Les délais d'expédition sont indicatifs. Si l'enlèvement est à la charge de l'acheteur, à défaut d'enlèvement le vendeur pourra prendre toute mesure nécessaire pour stocker la marchandise aux frais de l'acheteur, ou faire procéder à la livraison après mise en demeure de retraitement de marchandise.

## 5 – CLAUSES DE PAIEMENT

Les factures sont payables aux échéances prévues. En cas de paiement par traites, les traites doivent être retournées ou acceptées dans les 15 jours de leur expédition, à défaut le vendeur sera en droit de faire dresser protêt faute d'acceptation. En cas de paiements échelonnés, le non-paiement d'une échéance entraîne déchéance du terme à la seule initiative du vendeur. En cas de livraisons échelonnées, le non-paiement d'une livraison entraîne, pour le vendeur, le droit de rétention sur les livraisons à venir. En cas de paiement retardé, une pénalité de 3 fois le taux d'intérêt légal s'appliquera, outre l'indemnité forfaitaire de 40€ pour frais de recouvrement.

## 6 – CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le vendeur se réserve la propriété des marchandises livrées par lui jusqu'au paiement intégral du prix. L'acheteur devra faire assurer contre pertes et dégâts les marchandises concernées par les présentes, et prévenir le vendeur des mesures prises par des tiers sur lesdites marchandises.

En cas de non-paiement, la restitution des marchandises pourra résulter soit d'une mise en demeure recommandée, soit d'un inventaire contradictoire, soit d'une sommation d'huissier, l'acheteur ne pourra s'y dérober.

En cas de vente ou de transformation, l'acheteur consent une subrogation de créance dans les conditions visées à l'article 7.

En application de l'article 121 de la loi 85-98 du 25.1.85, le vendeur pourra revendiquer les marchandises livrées sauf à être payé immédiatement sans qu'il soit besoin d'attendre la fin de la période d'observation

## 7 – CLAUSE DE SUBROGATION DE CRÉANCE

En cas de revente et/ou de transformation des marchandises, l'acheteur s'engage à céder, jusqu'au paiement des factures du vendeur, tout ou partie des créances qu'il détient sur ses propres débiteurs, quitte à aviser ceux-ci de la subrogation de créance par lui consentie sur simple demande du vendeur, et ce à due concurrence de la valeur des marchandises soumises à la réserve de propriété.

## 8 – CLAUSES FINANCIÈRES

Le vendeur se réserve le droit de demander des garanties particulières en cas de retard de paiement ou d'insolvabilité notoire (état des protêts, privilèges ou nantissements pris de l'acheteur).

Le refus de l'acheteur à fournir les garanties demandées pourra entraîner le droit à revendication des marchandises dans les conditions des articles 6 et 7 des présentes.

Tout retard de paiement entraînera l'application des pénalités calculées sur la base d'une fois et demie le taux de l'intérêt légal, nonobstant l'application à l'initiative du vendeur des articles 6 et 7 des présentes.

Aucune dérogation d'échéance ne peut être accordée par le vendeur sans la preuve d'une notification aux débiteurs de l'acheteur de la qualité de subrogé du vendeur à hauteur des sommes dues.

## 9 – RÉCLAMATIONS

Toute contestation sur la qualité des marchandises livrées est irrecevable lorsque ces marchandises ont été mises en œuvre, la garantie est strictement limitée à la valeur des marchandises facturées et reconnues par nous défectueuses et ce sans indemnité pour quelque cause que ce soit. En cas de livraisons non conformes ou sujettes à litige, les réclamations détaillées doivent être adressées dans les 8 jours de la réception de la marchandise par courrier recommandé avec avis de réception et ceci à bref délai conformément à l'article 1648 du Code Civil.

## 10 – CLAUSES PARTICULIÈRES

Les conditions particulières sont décrites dans le devis et/ou le bulletin de commande ainsi que les conditions de paiement, elles complètent les conditions générales de vente ici décrites.

## 11 – CLAUSES TERRITORIALES DE JURIDICTION

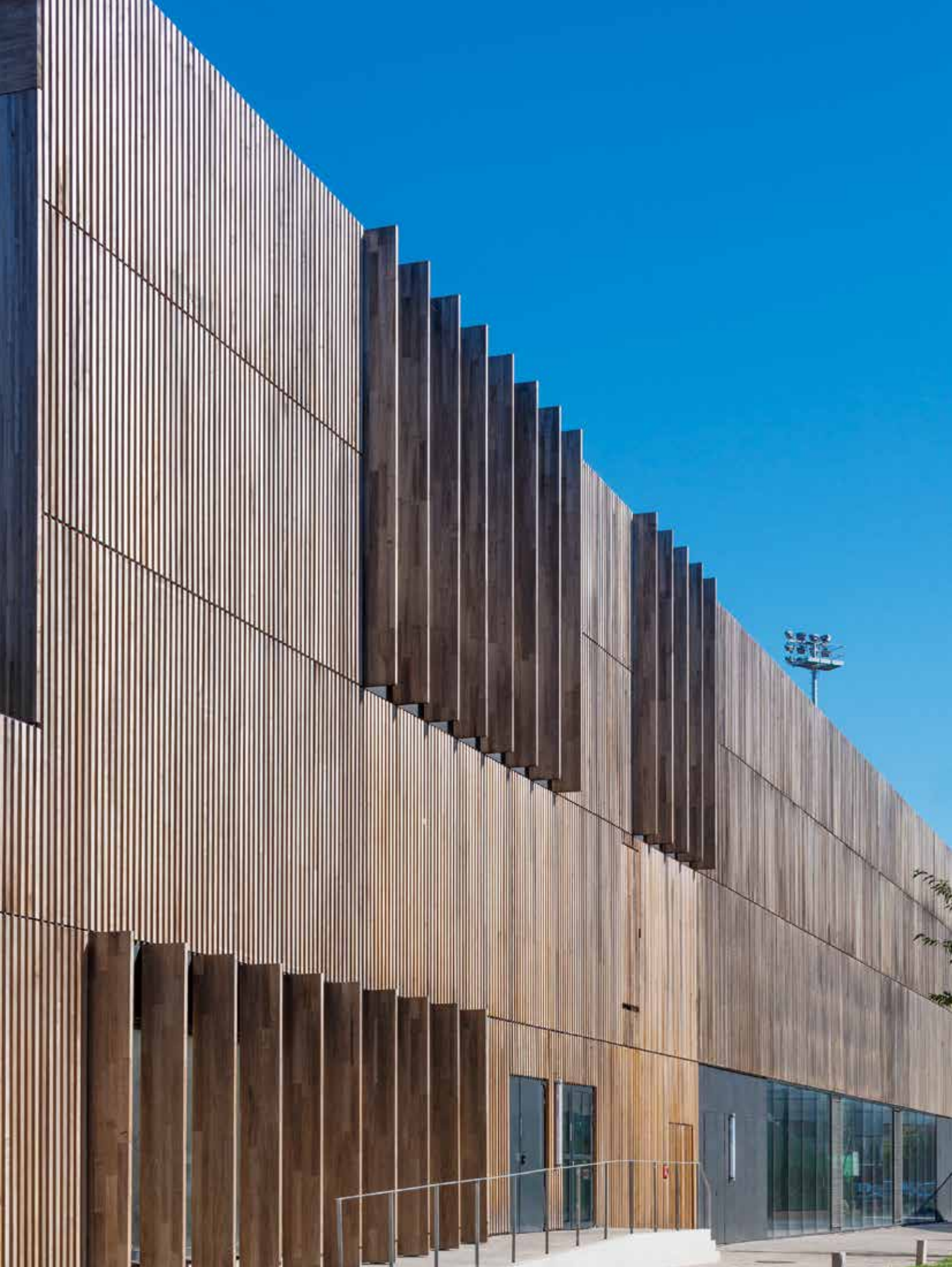
En cas de litige éventuel de quelque nature que ce soit, attribution de juridiction est faite aux tribunaux de MACON 71000 (France).

## 12 – CLAUSE CERTIFICATION

Se référer à la facture.

## 13 – CLAUSE ECO CONTRIBUTION

A partir du 1er Mai 2023, conformément aux dispositions de l'article R.543-290-3 du Code de l'environnement, la part du coût unitaire que SAS LES BOIS PROFILES supporte pour la gestion des déchets de PCMB, tel que facturé pas l'éco-organisme auquel nous adhérons, est intégralement répercutée à l'acheteur professionnel du produit sans possibilité de réfaction, cette part du coût unitaire n'étant pas négociable par l'acheteur professionnel qui doit obligatoirement s'en acquitter.





1885, Jean Ducerf implante sa toute première scierie en Bourgogne, au cœur des plus belles forêts d'Europe. De génération en génération, le groupe familial prend de l'ampleur, investit de nouveaux sites en France, met en place des process novateurs et exporte dans de nombreux pays. Chez Ducerf, le bois s'envisage dans son ensemble et dans toutes ses applications. Le groupe intègre les processus de 1<sup>ère</sup> transformation et de 2<sup>ème</sup> transformation de bois feuillus, avec toujours le chêne en essence principale. Soucieuse de l'environnement, l'entreprise familiale adopte une démarche éco-responsable au quotidien. Une belle façon de montrer l'exemple et d'œuvrer en faveur du développement durable. Aujourd'hui, le groupe Ducerf est l'un des leaders du secteur, et ses motivations ne font aucun doute : qualité, innovation, passion.

Suivez notre actualité  
sur nos réseaux sociaux  
**en un seul clic !**



19 avenue Joanny Furtin / F-71120 Charolles  
Production & Commercial France  
Tél 03 85 24 14 21  
Commercial Export  
Tél + 33 3 85 88 28 33

[www.ducerf.com](http://www.ducerf.com)

**LES BOIS  
PROFILES**  
Ducerf Groupe