



# Carrelets

LAMELLÉS COLLÉS



# Carrelets lamellés collés

Les carrelets sont composés de deux ou plusieurs lamelles de bois massif qui peuvent être aboutées et collées entre elles dans le sens de la longueur. C'est le **produit idéal pour les fermetures** (fenêtres/portes) et **menuiserie en générale**. Le bois a une grande capacité d'isolation ce qui permet de faire des économies énergétiques et pour cela c'est idéal pour utiliser comme fermetures.

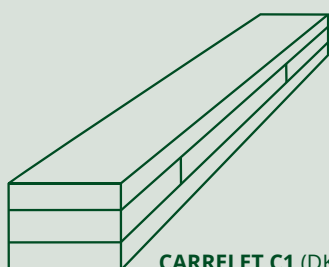


Châtaignier

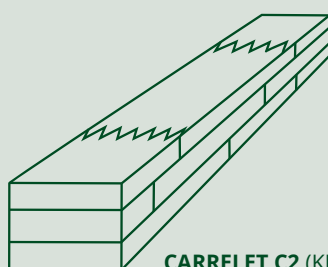
Iroko

	CHÂTAIGNIER		CHÊNE		IROKO		PIN		MÉLÈZE	
	DKD	KKK	DKD	KKK	DKD	KKK	DKD	KKK	DKD	KKK
75 x 63	*	*	*	*	*		*	*		
86 x 63	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
95 x 63	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
105 x 63	*	*								
115 x 63	*	*						*		
120 x 63	*	*	*				*		*	
125 x 63	*	*			*	*		*		
145 x 63	*	*						*		
75 x 72	*	*		*	*			*		
86 x 72	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
95 x 72	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
105 x 72	*	*								
115 x 72	*	*						*		
120 x 72	*	*	*				*		*	
125 x 72	*	*			*	*		*		*
145 x 72	*	*						*		
75 x 84	*	*		*	*					
86 x 84	*	*		*	*	*		*		
95 x 84	*	*		*	*	*		*		
125 x 84	*	*			*	*		*		
145 x 84	*	*								
75 x 96	*	*		*	*					
86 x 96	*	*		*	*	*		*		
95 x 96	*	*		*	*	*		*		
125 x 96	*	*			*	*		*		
75 x 105	*	*		*				*		
75 x 100	*	*	*		*		*			
75 x 110	*	*	*	*	*		*			
75 x 120	*	*	*	*	*		*			
105 x 105	*	*								

Autres mesures ou essence nous consulter



CARRELET C1 (DKD)



CARRELET C2 (KKK)

## Composition

**D=** lamelles de bois d'une seule pièce.  
**K=** lamelles formées par plusieurs pièces aboutées.

**CARRELET C1** (DDD/DKD): 3 lamelles et plus collées entre elles jusqu'à obtenir l'épaisseur de la pièce souhaitée; longueurs standards de 600 à 3.000 mm.

**CARRELET C2** (KKK): 3 lamelles et plus collées entre elles jusqu'à obtenir l'épaisseur de la pièce souhaitée; longueur standard de 6.000 mm.

## Propriétés techniques

- **Type de colle:** D4 conforme à la norme EN 204
- **Formaldéhyde:** classe E1 conforme à la norme UNE EN 13986
- **Humidité:** 10 ±2%

## Essences

Châtaignier • Chêne • Iroko  
Pin sylvestre • Mélèze • Sapelli

## Avantages

- Isolation thermique et acoustique.
- Grande stabilité dimensionnelle.
- Usage immédiat sans besoin de scie.
- Qualité des surfaces.
- Stockage minimum.
- Gain de temps de production.
- Plus facile pour calculer les coûts.
- Moins de pertes.



Sapelli

Pin

Chêne

Hêtre

Images:  
1. École nationale d'Inchicore. Architectes: Donaghy & Dimond Architects. Photographe: Ste Murray  
2 et 3. Hôtel do Minho. Arquitecte: Joao Pedro Pereira (virgulai.com)



# Notre meilleur atout, **ne pas laisser d'empreinte**

Depuis plus de 50 ans, nous transformons le bois de nos forêts de châtaigniers, l'espèce forestière autochtone la plus abondante dans les Asturies et une valeur stratégique pour le développement durable de notre région générant des emplois directs et indirects qui contribuent à à lutter contre le dépeuplement des zones rurales.

**Nous garantissons également la traçabilité de notre bois** depuis sa sortie de la forêt jusqu'au produit final, le tout dans le respect des **certifications PEFC et FSC®**

En tant que secteur prioritaire de l'économie circulaire, nous utilisons au mieux toutes les matières premières en les transformant en produits, et le peu de déchets générés sont convertis en biomasse.