



# Bois

---

## de Construction

## Résineux Traités & Éco-certifiés

### Traitement en autoclave

Le traitement en autoclave est un procédé contrôlé de vide et pression qui imprègne l'aubier du bois d'agents conservateurs non toxiques et respectueux de l'environnement.

Le traitement en autoclave est reconnu comme un moyen très efficace pour préserver les essences imprégnables contre les insectes, les pourritures, les champignons et les termites. Il est l'assurance d'une bonne longévité de l'utilisation de vos bois.

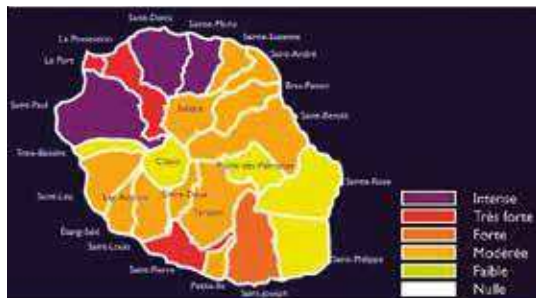
Notre station de traitement bénéficie des dernières innovations technologiques en terme de gestion et de contrôle des traitements par ordinateur. Elle est agréée CTB B+, label garantissant la qualité d'un traitement efficace et le respect des normes de sécurité et d'environnement.



### Classe IV recommandé

En raison des spécificités climatiques rencontrées à La Réunion et du risque termites présent sur toute l'île, il est d'usage courant de surclasser les risques potentiels d'exposition des bois (exemple : les caillebotis, les bardages, les ossatures et les charpentes en pin sont traités Classe IV).

### Carte d'infestation des termites à La Réunion



### Marquage CE



Le marquage CE des bois à usage structurel est devenu une obligation dans la Communauté Européenne depuis le 01 janvier 2012

Pourquoi le marquage CE est-il obligatoire ? Pour assurer la libre circulation des produits et garantir la sécurité des consommateurs et utilisateurs de ces produits. Le marquage CE doit comporter 6 exigences essentielles :

- 1) Résistance mécanique et stabilité (ER1)
- 2) Sécurité en cas d'incendie (ER2)
- 3) Hygiène, santé et environnement (ER3)
- 4) Sécurité d'utilisation (ER4)
- 5) Protection contre le bruit (ER5)
- 6) Economie d'énergie et isolation thermique (ER6)

### Eco-Certifications

Destinée à promouvoir la gestion durable des forêts, l'écocertification apporte la preuve aux consommateurs que les produits en bois ou à base de bois certifiés contribuent à la gestion durable des forêts.



La mise en place d'une chaîne de contrôle donne plusieurs avantages à l'entreprise : possibilité – sous certaines conditions – de vendre des produits portant les logos d'écocertification, répondre aux nombreuses demandes des clients des marchés privés et publics, confirmer son engagement environnemental dans sa politique d'entreprise, se différencier sur des marchés concurrentiels...

Parce que notre environnement et la bonne gestion des forêts nous importent, nous avons décidé non seulement de sélectionner une majorité de produits éco-certifiés mais aussi de faire valider notre propre chaîne de contrôle par un organisme indépendant afin de proposer à nos clients des produits labellisés FSC® (Forest Stewardship Council) et PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification).



## Bois Structure & Charpente

### Essences

Pin Sylvestre

### Traitement

Par autoclave avec certification **CTB-B+**

**Classe IV** pour le pin sylvestre massif

**Classe III** pour le lamellé collé et contre collé

### Certifications

Écocertification FSC® et PEFC / CTB-B+ (après traitement) / Marquage CE

### Finitions

Raboté prêt à l'emploi

Brute



### Pin Sylvestre Massif - Classe IV

Section finie (rabotée)	CE	longueur par module de 300
45 x 60	C 24	3000 à 6000
45 x 95	C 24	3000 à 6000
45 x 120	C 24	2700 à 6000
45 x 145	C 24	5100 / 5700 / 6000
58 x 168	C 24	3000 à 6000
70 x 195	C 24	4800 à 6000
70 x 220	C 24	3000 à 6000

### Pin Sylvestre Lamellé-collé - Classe III

Section finie (rabotée)	CE	longueur par module de 300
90 x 220	GL24 GL24	4500 / 5400 / 6000 / 7000
90 x 300	GL24	11700
115 x 300	GL24	8000 / 11700
70 x 320	GL24	8000 / 11700
140 x 320	GL24	8000 / 11700

### Pin Sylvestre Contre-collé - Classe III

Section finie (rabotée)	CE	longueur
70 x 70	C24	3900 / 4200 / 5700 / 6000
90 x 90	C24	3900 / 4200 / 5700 / 6000
120 x 120	C24	4800 / 5700 / 6000
140 x 140	C24	5700 / 6000
190 x 190	C24	5700 / 6000
90 x 220	C24	4500 à 7000
70 x 220	C24	6000 / 7000 / 8000

# Bois Résineux

## Sapin

Section finie (rabotée) lamellée collée	CE	longueur
60 x 200		4000
140 x 320		8000

**JUSQU'À  
ÉPUISEMENT  
DES STOCKS**

## Pin de Madagascar



Section brute (avivé)	longueur
27 x 220	3900 - 4000
40 x 220	3900 - 4000

## Traitement des coupes

Produit de retraitement des coupes Wolmanit C&T pour bois traités en autoclave ayant subi des usinages après traitement. Produit prêt à l'emploi, application au pinceau avec 2 couches abondantes.



### conditionnement

bidon de 2.5 kgs

## Taillage Charpentes

FIBRES vous propose de tailler vos charpentes à partir d'un fichier informatique au format : «passage machine» fourni par certains B.E.T.



## Bardages & Lames

### Pin Sylvestre

#### Essences

Pin sylvestre

#### Traitement

Par autoclave avec certification **CTB-B+**  
**Classe IV**

#### Certifications

Écocertification FSC® et PEFC / CTB-B+  
(après traitement)

#### Finitions

Raboté prêt à l'emploi

#### Fixation

Par vis ou pointe inox. Pose par embrèvement, par rainure et languette. Mise en œuvre selon DTU 41.

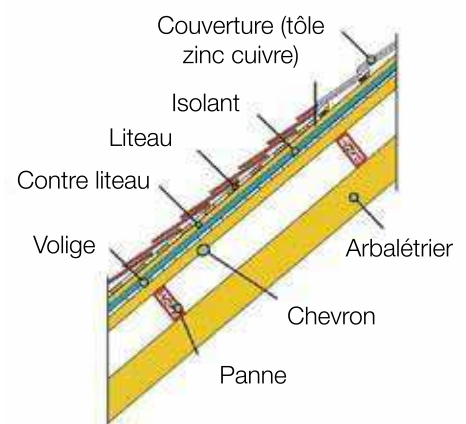


Désignation	PIN classe IV	épaisseur (mm)	largeur (mm)	longueur (mm)
Lames 4 arrondis	X	21	95	TL
lames 4 chanfreins	X	21	190	TL
bardage	X	22	130	2370 et +
bardage	X	22	180	2370 et +
lames 4 chanfreins	X	28	195	TL
cornières	X	15	68 x 68	TL
cornières	X	25	92 x 92	TL
liteaux	X	22	40	TL
liteaux	X	40	40	TL
liteaux	X	50	50	TL

### Voliges

Voliges traitées **Classe II** par trempage et anti-termites.  
Le bois est coloré en jaune par le traitement.

	Section finie	longueur
Sapin	19 x 225	3500
	25 x 225	3500 - 4000
	38 x 225	3500 - 4000



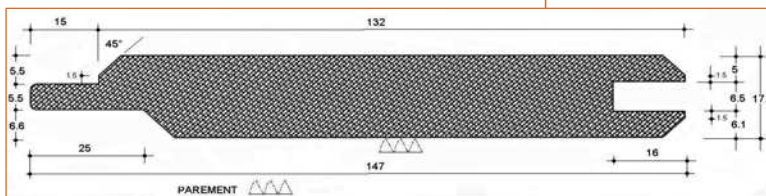


## Lambris

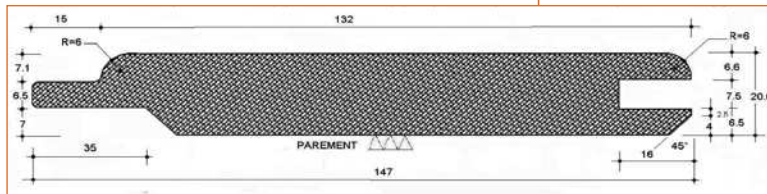
Profil lambris grain d'orge	longueur
12 x 140	3600 et +

## Nos profils de Bardages & Lambris

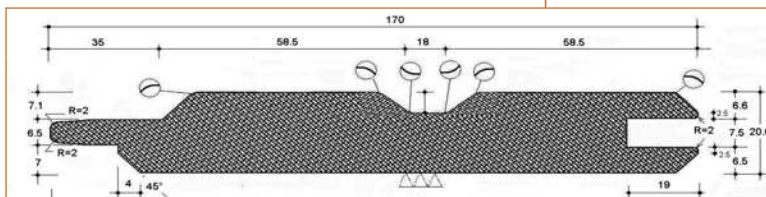
**Bardage 18x130**



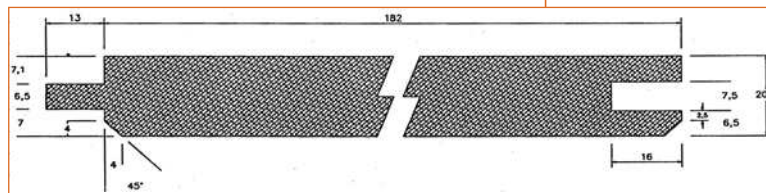
**Bardage 22x130**



**Bardage 22x150**



**Bardage 22x180**



**Lambris 12x140**

