

Bois Lamellé Croisé CLT

Épicéa

CARACTÉRISTIQUES

CLT = Cross Laminated Timber

Panneaux structurels de grandes dimensions constitués de lamelles aboutées, empilées en couches à 90° et collées entre elles sur toutes leurs surfaces avec un adhésif MUF (mélamine urée formaldéhyde)

3 qualités possibles : industrielle / visible / visible surface excellente

APPLICATIONS

Planchers

Murs

Toiture-terrasse / Supports d'étanchéité

PERFORMANCES

Marquage CE relatif à l'Evaluation Technique Européenne (ETA n° 12/0281)

Document Technique d'Application (DTA n° 3.3/25-1099_V1) en libre téléchargement sur le site du CSTB

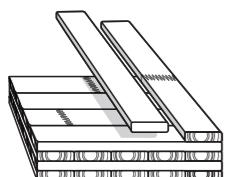
SERVICES

Large choix de longueurs, jusqu'à 20 m
Préservation Classe 2 sur demande

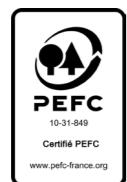
Usinage CNC

Autres dimensions, essences ou compositions sur consultation

Profil



Conformités et garanties



Produits SUR CONSULTATION



ÉPAISSEUR (mm) PLIS STRUCTURE DES PANNEAUX (mm)

60	3	20	20	20
80	3	20	40	20
90	3	30	30	30
100	3	30	40	30
120	3	40	40	40
100	5	20	20	20
120	5	30	20	20
140	5	40	20	20
160	5	40	20	40
180	5	40	30	40
200	5	40	40	40
200	7L ou 7LL	30	30	30
210	7L ou 7LL	30	30	30
220	7L ou 7LL	40	40	20
240	7L ou 7LL	40	40	20
260	7L ou 7LL	40	40	30
280	7L ou 7LL	40	40	40
300	8L ou 8LL	40	40	30
320	8L ou 8LL	40	40	40

Largeurs standards : entre 2,20 et 3,20 m

LL : Les lamelles extérieures du panneau sont composées de deux plis parallèles



1



2



3



2

LE + PRODUIT

Le panneau pour la construction multi-étages.

CONSEIL DE L'EXPERT

La fabrication à plis croisés octroie une grande stabilité à ces panneaux de structure.

STRUCTURE