

# Lamibois LVL

Épicéa Kerto®

## CARACTÉRISTIQUES

LVL : Laminated Veneer Lumber  
Placages bois de 3 mm d'épaisseur  
LVL Kerto®-S : placages orientés dans le même sens  
LVL Kerto®-Q : 20% minimum des plis croisés à 90°  
Surface brute de déroulage

## APPLICATIONS

Ossature murs et façades  
Solives de plancher de grande portée  
Pièces de charpente / Renforcements  
Poteaux / Arbalétriers / Poutres à décroissance  
Panneaux porteurs de plancher ou toiture

## PERFORMANCES

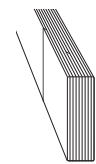
Marquage CE NF EN 14374  
Certificat Kerto Eurofins n° EUFI29-20000676-C

## SERVICES

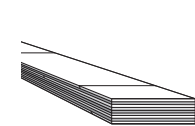
Large choix de sections stockées  
Longueurs intermédiaires, jusqu'à 13,50 m  
Autres types, dimensions et ponçage optique sur consultation  
Préservation Classe 2 sur demande  
Décolisage  
Usinage CNC

## Profils

Kerto®-S



Kerto®-Q



## Produits



Kerto®-S

Kerto®-Q

FORMAT	TYPE	CLASSE MÉCANIQUE	ÉPAISSEUR (mm)	LARGEUR (mm)
PANNEAUX	Kerto®-Q	LVL 36C	27	1820
			39	2400
			45	2400
	Kerto®-S	LVL 48P	45	1820
			75	1250
			1820	
POUTRES	Kerto®-Q	LVL 36C		300
			39	350
				400
	Kerto®-S	LVL 48P	36	225
				260
				300
				360
			45	240
				300
				350
				360
			75	400
				450
				250
				300

## Conformités et garanties



1. Collège de Melesse (35) - Architecture Plurielle  
2. Gare de téléphérique des 2 Alpes - A Team Architectes  
3. Collège de Blanquefort (35) - TLR Architecture, Coppet SA

## LE + PRODUIT

Produit d'ingénierie bois aux hautes performances mécaniques, parfaitement adapté pour l'optimisation des projets de construction.



## CONSEIL DE L'EXPERT

Dans le cas de poutres très élancées, d'applications en format panneau à plat, ou si le risque de tuilage est important (usage muralière par exemple), le Kerto®-Q à plis croisés est à privilégier.

