

- **Descriptif :**

Bois d'Ossature en Epicéa traité Classe II et Douglas
 Etat de surface Raboté
 Choix AB Séchage à 18%

- **Domaine d'application**

Utilisé pour la construction

- **Essence**

Epicéa du nord (Picea abies)

Provenance Europe
 Aubier: non distinct
 Duramen: blanc
 Bois à grain fin
 Fil droit
 Densité : environ 450 kg/m³

Douglas (Pseudotsuga menziesii)

Provenance : Europe (sous l'appellation DOUGLAS FIR en Amérique du nord)
 Aubier blanc
 Duramen rouge
 Bois à grain variable,
 cernes marquées et espacées
 Densité : environ 550 kg/m³

Ossature Epicéa
 Traité Classe II

- **Dimension et colisage**

Sections Disponibles	Nbre de pièces / Paquet
45x95	120
45x120	100
45x145	80
45x220	60
Longueurs de 5m00 (5m40 et 6m00) sur demande	



- Descriptif :**

Poutre Contre Collée Duo ou Trio (selon la norme DIN 1052-1/A1, Classe C24/S10)

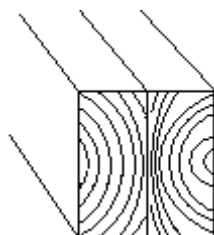
Etat de surface Raboté

Qualité : visible

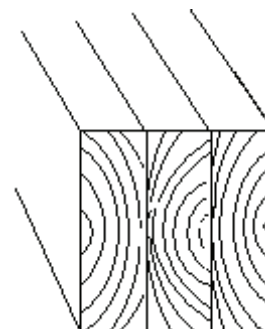
non visible

Séchage à 12%

- Profil**



Poutre Duo



Poutre Trio

- Domaine d'application**

Utilisé pour la construction

Charpente

- Essence**

Epicéa du nord (Picea abies)

Provenance Scandinavie

Aubier: non distinct

Duramen: blanc

Bois à grain fin

Fil droit

Densité : environ 450 kg/m³

Autres Essences Possibles :

Mélèze

Douglas

Pin

Pin Traité Autoclave Classe IV

Pour d'autres sections, nous consulter

Dimension, colisage et disponibilité

Sections Disponibles	Nbre de pièces / Paquet	Essences Disponibles		
		Epicéa	Mélèze	Douglas
80x180	21	X		
80x200	15	X		
80x220	15	X		
100x100	20	X	X	X
100x160	14	X		
100x200	12	X	X	X
100x220	10	X	X	
120x120	16	X	X	
120x160	14	X		
120x180	14	X		
120x240	8	X	X	X
140x140	14	X		
160x160	7	X	X	X
180x180	7	X	X	
200x200	6	X	X	X
200x240	5	X		
200x260	4	X		
200x280	4	X		
240x240	4	X		
Longueur de 13m00				

- Descriptif :**

Poutre Lamellé Collée Epicéa du Nord (selon la norme DIN 1052-1/A1, Classe GL24h)

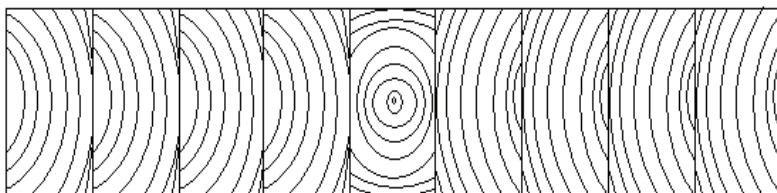
Etat de surface

Qualité : visible

non visible

Séchage à 12%

- Profil**



- Domaine d'application**

Utilisé pour la construction

Charpente

- Essence**

Epicéa du Nord (Picea abies)

Provenance Scandinavie

Aubier non distinct

Duramen : blanc

Bois à grain variable

Fil droit

Densité : environ 450 kg/m³

Autre Essence Possible :

Douglas

Mélèze

Pin

Pin traité classe IV



Poutre Lamellé Collée

- Dimension, colisage et disponibilité**

EPAISSEURS	LARGEURS							LONGUEURS
	320	360	400	440	480	520	600	
80		X						7m00, 9m00 et 13m50
100	X	X	X	X	X			
120		X			X			
140		X	X		X	X		9m00 et 13m50
200			X		X		X	13m50

Pour d'autres sections et essences, nous consulter

- Descriptif :**

KVH Epicéa du Nord (selon la norme DIN 102-1/A1, Classe C24)

Bois aboutés bout à bout créant de grandes longueurs

Etat de surface Raboté

Séchage à 12%

Qualité : non visible

- Domaine d'application**

Utilisé pour la construction

Charpente

- Essence**

Epicéa du nord (Picea abies)

Provenance Scandinavie

Aubier: non distinct

Duramen: blanc

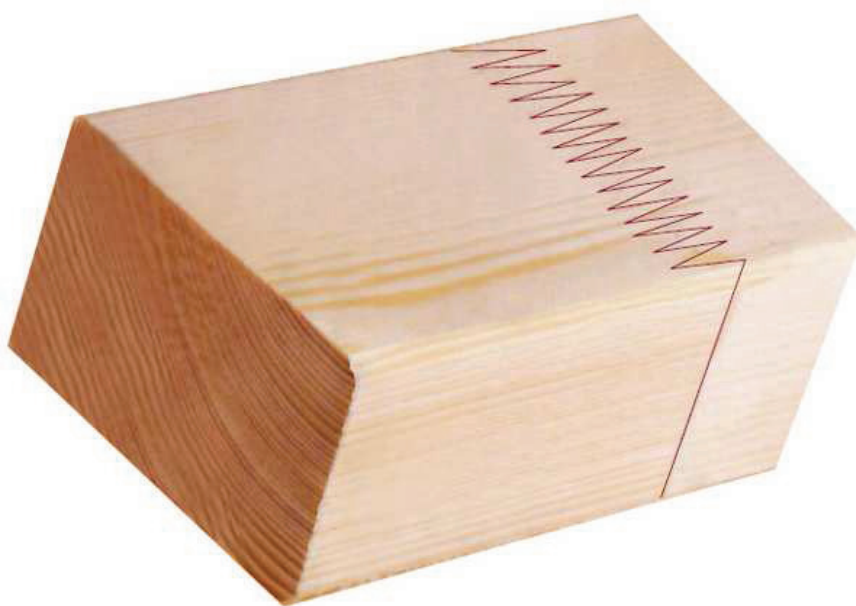
Bois à grain fin

Fil droit

Densité : environ 450 kg/m³

Autres Essence Possibles :

Douglas et Pin



- Dimension et disponible en Epicéa**

KVH
Bois abouté

EPAISSEURS	LARGEURS										
	40	60	80	95	100	120	145	180	200	220	240
40		X									
45				X		X	X			X	
60			X		X	X		X			
80					X	X		X	X	X	
100									X	X	
120											X
LONGUEURS DISPONIBLES : 4m00, 5m00, 6m00, 7m00, 8m00 et 13m00 suivant section											

- **Descriptif :**

LVL : Laminated Veneer Lumber

Poutre fabriqué selon le même principe que le contreplaqué.

Les feuilles de placages sont toutes disposées et collées dans le sens du fil

Résistance mécanique élevée, bonne stabilité dimensionnelle

Composée de PIN et de MELEZE

Qualité : non visible

Séchage à 12%

- **Propriété mécanique**

Masse volumique = 580 kg/m³ à 12% d'humidité.

Vitesse de carbonisation = 0,6 mm/min (NF EN 1995-1-2).

Le LVL est utilisable en classe de service 1 et 2, classe 3 sur demande

Débit / Usinage sur demande

- **Domaine d'application**

Utilisé pour la construction

Charpente/ Plancher/ Portiques

- **Dimension et colisage**

Sections en stock	Nbre de pièce / Colis	Longueur
45x240	20	Longueur de 13m50
45x300	20	
45x330	15	

Pour d'autres sections, nous consulter



Poutre LVL Type S
« Lamibois »

- **Descriptif :**

Poutre composée de deux membrure raboté en Epicéa du Nord,
 relié par une âme en panneaux reconstitué OSB ou HARD BOARD (= panneau de fibre dure)
 Qualité : non visible
 Séchage à 12%

- **Caractéristique technique**

Produit possédant un rapport poids / résistance excellente
 Classe de service 1 et 2
 Poutre manu portable du fait de sa légèreté
 Classe de résistance : C18/ C24/ C30

- **Domaine d'application**

Utilisé pour la construction
 Dalle bois sur vide sanitaire
 Montant de mur, charpente

- **Dimension et colisage**

Âme	Sections disponibles	Nbre de pièce / Paquet
Hard Board	47x240	41
	70x300	39
OSB	90x300	20
	90x350	20
Longueur de 13m50		

Pour d'autres sections et longueurs, nous consulter



Poutre en I avec une
âme en OSB



Poutre en I avec une
âme en HARDBOARD

- Descriptif :**

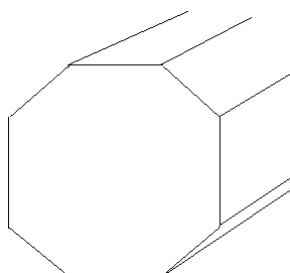
Poutre Equarrie Epicéa d'Altitude et Douglas

Etat de surface Raboté, possibilité d'une finition Brossé et Thermo-chauffé

Classe II

Choix AB

- Profil**



Profil Equarrie

- Domaine d'application**

Utilisé pour la construction

Charpente

- Essence**

Epicéa d'Altitude (Picea abies)

Provenance Alpes du Nord

Aubier non distinct

Duramen : blanc

Bois à grain variable

Fil droit

Densité : environ 450 kg/m³

Douglas (Pseudotsuga menziesii)

Provenance : Europe (sous l'appellation

DOUGLAS FIR en Amérique du nord)

Aubier blanc

Duramen rouge

Bois à grain variable, cernes marquées et espacées

Densité : environ 550 kg/m³

- Dimension et colisage**

Sections Disponibles	Nbre de pièces / Paquet
100x100	80
150x150	35
200x200	20
Longueur de 6m00	



Poutre Equarrie Epicéa d'Altitude
100x100