

A photograph of a forest with tall, thin trees and a path of wooden steps. Three children are walking up the steps. The scene is bathed in warm, golden light, suggesting late afternoon or early morning. The image is framed by a white diagonal line and a teal geometric shape in the bottom left corner.

ENTRONS DANS L'ÂGE DU BOIS

TEBOLVL

THEBAULT
G R O U P E

DE L'ÂGE DU FER À L'ÂGE DU BOIS

Chaque époque a connu son matériau de prédilection. Age de pierre pour nos lointains ancêtres, âge du fer plus près de nous.

Acier et béton ont accompagné la révolution industrielle permettant de bâtir vite à des coûts maîtrisés. Face aux nouveaux enjeux climatiques et environnementaux une nouvelle page de l'histoire de la construction doit impérativement s'écrire.

Le bois est aujourd'hui un matériau technologique. Les produits en bois d'ingénierie disponibles répondent aussi bien aux enjeux climatiques que techniques, en stockant du carbone sur la durée de vie des bâtiments.

Aujourd'hui, nous posons notre pierre à l'édifice en apportant notre solution LVL inédite. Notre ambition est de contribuer durablement à cette aventure en apportant des solutions pérennes et performantes.

ENSEMBLE, ENTRONS DANS L'ÂGE DU BOIS.

Avec le soutien de



CHIFFRES CLÉS

LE GROUPE THEBAULT



100 M€
de chiffre d'affaires
en 2023



+ de 65%
d'exportations



Fabrication
française



125 000 m³
de contreplaqués
produits en 2023



Présent dans plus de
20 PAYS



70
années
d'activité



6 sites de production
dont un en construction



400
collaborateurs



4 ESSENCES
Pin maritime / Peuplier /
Okoumé / Sapin pectiné

TEBOLVL®



1^{er} SITE
de production
de LVL en France



85
collaborateurs



Démarrage :
4^e trimestre 2025



70 000 m³
de capacité annuelle



Implanté en région
Auvergne Rhône Alpes



En association avec **Groupe CENZATO**
• 17 M€ de chiffre d'affaires
• 100 000 m³ de grumes transformées
• 45 collaborateurs



100 M€
d'investissement



Essence :
Sapin pectiné



UN GROUPE INDUSTRIEL ENGAGÉ DANS L'INNOVATION

Impliqué sur ses territoires, le Groupe THEBAULT est à la fois un groupe industriel et une entreprise familiale. **Premier fabricant français de panneaux de contreplaqué** avec près de 50% de la production nationale, le groupe se positionne dans le top 5 des fabricants européens.

Le Groupe THEBAULT fabrique des panneaux de contreplaqué par **déroutage de grumes de Pin Maritime, Peuplier ou Okoumé**.

Les contreplaqués obtenus sont utilisés dans des secteurs très variés tels que la construction bois ou traditionnelle, le nautisme, l'industrie du transport, l'agencement et l'ameublement. **A chaque utilisation le bon contreplaqué** : découvrez notre gamme de plus de 30 panneaux.

Aujourd'hui, fort de son expérience en matière de déroulage, le groupe innove et complète son offre de produits en bois d'ingénierie en implantant en France **la première usine de fabrication de lamibois ou LVL** (Laminated Veneer Lumber), en association avec le Groupe CENZATO, acteur local de la filière. L'entrée en production est prévue fin 2025.

Le produit sera commercialisé sous la marque **TEBOLVL®**.



Découvrez la gamme
des contreplaqués
THEBAULT.

UNE USINE VERTE AU CŒUR D'UN MASSIF FORESTIER



Dans quelques mois, notre usine produira en France **un matériau de construction biosourcé** pour répondre aux objectifs de réduction d'émissions de gaz à effet de serre.



Le choix technologique s'est porté sur le LVL, **un produit d'ingénierie bois performant pour les applications exigeantes**, notamment dans le domaine de la construction.

Ce procédé offre une valorisation optimisée pour les bois d'oeuvre.

Performant mécaniquement, le **TEBOLVL®** offre un meilleur rendement sur la matière première. **Il stocke durablement le carbone** et joue un rôle important dans la lutte contre le changement climatique.

Notre engagement : **transformer une matière noble en matériau vertueux.**

UNE ESSENCE DE PROXIMITÉ À VALORISER



Notre usine est implantée à proximité immédiate du massif d'Auvergne qui offre **une ressource abondante et gérée** de sapin pectiné.

Espèce emblématique de l'Auvergne, le Sapin pectiné (*Abies alba* Mill.) est aussi dénommé "sapin blanc ou argenté". Cette ressource « locale » par sa proximité diminue radicalement l'impact du

transport et permet d'entretenir et valoriser les sapinières environnantes.

Utilisé dans la fabrication du **TEBOLVL®**, le sapin pectiné offre toutes les caractéristiques qui permettent de satisfaire au cahier des charges de la **norme EN 14-374**. Il offre de plus, un **aspect visuel très qualitatif** qui le distingue des productions à base de résineux.



DEMANDEZ-NOUS LE MEILLEUR DU LVL

TEBOLVL® est un produit d'ingénierie bois exigeant conçu pour les applications structurelles de la construction. Les panneaux sont composés de placages de sapin pectiné français obtenus par déroulage. Les placages de 3 mm sont ensuite superposés et assemblés avec des joints «scarfés» et décalés. Le collage à chaud sous haute pression finalise le process de fabrication.

En fonction des aptitudes recherchées, deux solutions sont proposées.

- TEBOLVL **P**, pour **P**arallèle, est produit avec l'ensemble des placages orientés dans le même sens. Il répond à la plupart des applications « horizontales » comme la poutraison ou la charpente.
- TEBOLVL **C**, pour **C**roisé, est assemblé avec 20 % de placages orientés à 90° ce qui renforce sa stabilité dimensionnelle dans toutes les directions, sans sacrifier ses propriétés mécaniques . Il est destiné à la fabrication de composants constructifs haute résistance et à un usage « panneau ».



Promouvoir la gestion
durable de la forêt

www.pefc.org

TEBOLVL, UNE RÉPONSE AUX EXIGENCES DE LA CONSTRUCTION

GAMME TEBOLVL®

ÉPAISSEUR (mm)	NOMBRE DE PLACAGES	TEBOLVL P	TEBOLVL C
27	9	-	II-III-II
33	11	-	II-III-III-II
36	12	IIIIIIIIII	-
39	13	IIIIIIIIII	II-III-III-II
45	15	IIIIIIIIII	II-III-III-III-II
51	17	IIIIIIIIII	-
57	19	IIIIIIIIII	II-III-III-III-III-II
63	21	IIIIIIIIII	-
69	23	-	II-III-III-III-III-III-II
75	25	IIIIIIIIII	-

PRODUITS TEBOLVL® STANDARD

POUTRES (hauteur)
240 mm
300 mm
360 mm
400 mm
450 mm
600 mm

Autres hauteurs sur demande

PANNEAUX	
Largeur	1,85 m
Longueur	2,5 m à 18 m

OPTIONS POUTRES ET PANNEAUX	Ponçage 1 face ou 2 faces
	Calibrage
	Traitements de protection

APPLICATIONS GÉNÉRALES

- Applications en construction : plancher, mur, charpente et ossature bois, renforcement, contreventement, construction hors-site
- Applications en industrie : menuiserie, ameublement, mannequins de coffrage...

APPLICATIONS SPÉCIFIQUES

- Linteaux, chevêtres en ossature bois
- Membrures de poutres en I
- Grandes poutres porteuses de plancher ou toiture
- Poutres de rive en sections optimisées
- Montants optimisés d'ossatures fortement isolées
- Panneaux de support de plancher ou de couverture
- Panneaux de contreventement
- Caissons de plancher et de toiture grandes portées
- Composants de module 3D
- Portiques de bâtiments agricoles, sportifs ou industriels
- Aménagement de combles et surélévation
- Renfort ou rénovation de structure bois affaiblie

CONTACTS

Groupe THEBAULT

47, rue des Fontenelles - 79460 MAGNÉ - France

Tél : +33 (0)5 49 35 70 20

info@groupe-thebault.com

www.groupe-thebault.com

TEBOLVL

Usine & bureaux - 43 410 Lempdes-sur-Allagnon - France

tebolvl@groupe-thebault.com

ACTUALITÉ



Retrouvez **notre actualité**
et l'avancement du projet
TEBOLVL® sur notre blog

agedubois.com

ageofwood.com

Crédits photo : Couverture - AdobeStock - LuminelImages / Page 2 - AdobeStock - alphacero / Page 3 - AdobeStock - LuminelImages / Page 4 - Groupe THEBAULT / AdobeStock - Jan / Page 5 - Visualisation de la future usine - Claire ARCHIMBAUD Architecte / AdobeStock - shocky / Page 6 - Groupe THEBAULT. Imprimé en France, par une imprimerie certifiée Imprim'Vert, sur du papier certifié PEFC® issu de forêts gérées durablement. 05/2024.



En association avec

