

### 3 nouvelles solutions certifiées « CTB Composants & Systèmes bois » :

#### Des applications complémentaires, illustrant le positionnement spécifique de la certification dédiée aux éléments de structure bois et accessoires associés



*Lancée par l'Institut technologique FCBA en 2019, la certification CTB Composants & Systèmes bois est devenue la référence qualité dédiée aux éléments de structure bois et aux accessoires associés : elle compte aujourd'hui 41 solutions et produits certifiés, soit 32 acteurs engagés dans la démarche.*

*Trois d'entre eux, Cobs, Mathis et XLAM-Industrie, viennent ainsi de voir leurs produits admis à cette certification : des solutions différentes et complémentaires, qui illustrent parfaitement le large spectre couvert par CTB Composants & Systèmes bois.*

#### *CTB Composants & Systèmes bois, en quelques mots...*

La certification CTB Composants & Systèmes bois concerne tous les éléments de structure bois et accessoires associés, qu'ils soient traditionnels ou innovants :

- Murs et façades à ossature bois
- Panneaux à base de bois pour la construction
- Bois massif abouté (BMA) et bois lamellé croisé (CLT)
- Charpentes industrielles
- Caisson de plancher et caisson de toiture
- Adhésifs de jonction pour pare-pluie et pare-vapeur
- Systèmes d'assemblage par goujons collés
- Poutre en I, panneaux sandwichs, etc.

Un spectre particulièrement large, intégrant des applications variées, permettant de répondre à l'ensemble des besoins et spécificités des fabricants d'éléments, composants, systèmes et accessoires de la filière bois construction.

Les 3 nouvelles solutions techniques certifiées CTB Composants & Systèmes bois reflètent particulièrement cette diversité.

#### *Les nouveaux produits certifiés CTB Composants & Systèmes bois*

- **Production en ossature bois – Cobs** : entreprise familiale créée il y a près de 35 ans et implantée à Entrelacs (73), Cobs est déjà engagée dans la certification pour sa charpente industrielle depuis de nombreuses années. Elle continue aujourd'hui dans cette voie : l'ensemble de sa production en ossature bois est désormais certifiée CTB Composants & Systèmes bois, avec :

- Les murs et façades des bâtiments préfabriqués intégrant l'isolation, les menuiseries et finitions extérieures.
- Les produits composites pour la charpente, la toiture et le plancher et, plus particulièrement les caissons de plancher et de toiture. Ils sont produits et assemblés en usine, puis mis en œuvre directement sur le chantier, permettant un gain de temps et minimisant les risques associés au chantier.

*« La certification CTB Composants & Systèmes bois garantit à nos clients notre savoir-faire, qualifiant en plus d'une bonne étanchéité à l'air, la performance thermique des constructions. Nous sommes persuadés que la certification permettra de valoriser la qualité des produits et du savoir-faire français. » (Alexandre Sardet, Directeur Cobs)*



Photo Cobs

- **Connecteurs métalliques – Mathis** : les connecteurs métalliques, éléments de structures conçus, produits et mis en œuvre par Mathis, permettent d'assembler différents éléments de structures entre eux. Ce sont des pièces uniques et indispensables à la bonne réalisation du bâtiment.

Mathis est une entreprise familiale, spécialiste de la construction bois, créée en 1809 et basée à Muttersholtz (67). Elle a été l'une des premières à s'engager dans la certification CTB Composants & Systèmes bois.

*« Nos connecteurs métalliques sont les derniers produits Mathis à obtenir la certification CTB Composants & Systèmes bois. Nous sommes très fiers de déclarer que, désormais, l'ensemble de nos produits sont certifiés CTB Composants & Systèmes bois ». (Eric de Taddeo, Directeur industriel Mathis)*



Photo Mathis

- **Panneaux CLT – XLAM-Industrie** : ces panneaux CLT (Cross Laminated Timber) de grandes dimensions, sont intégralement fabriqués dans l'usine jurassienne de XLAM-Industrie, à partir de bois locaux débités par la scierie Chauvin qui travaille exclusivement les résineux, sapins et épicéas d'altitude pour leurs diverses qualités.

Basé à Mignovillard (39) et créé en 2018, XLAM-Industrie est un spécialiste du panneau en bois structurel de grand format.

*« Cette nouvelle génération de panneaux, nous en sommes convaincus, sera demain très largement utilisée en construction bois. Ils doivent être industrialisés et commercialisés en toute sécurité pour les ouvrages. En attendant que le cadre normatif, DTU... soit totalement structuré pour cela, c'est à nous, fabricants, d'inscrire le développement de ces produits dans cette exigence ». (Hadrien Nuzillat, Directeur XLAM-Industrie)*



Photo XLAM-Industrie

### **Des évolutions attendues**

Avec ces trois nouvelles admissions, la certification CTB Composants & Systèmes bois compte ainsi :

- **41 produits et solutions certifiés**
- **32 professionnels engagés.**

FCBA entend par ailleurs poursuivre le développement de cette certification de l'univers CTB, avec notamment l'augmentation du nombre de solutions certifiées : 3 dossiers de candidatures sont ainsi en cours d'évaluation et plusieurs sont en cours d'instruction.

### **À propos de l'Institut technologique FCBA (Forêt Cellulose Bois-construction Ameublement)**

Créé en 1952, le centre technique industriel, FCBA a pour missions de promouvoir le progrès technique et contribuer à améliorer le rendement et la garantie de la qualité dans l'industrie.

Son champ d'action couvre l'ensemble des filières forêt-bois et ameublement : sylviculture, pâte à papier, exploitation forestière, scierie, charpente, menuiserie, structure, panneaux dérivés du bois, ameublement, emballages et produits divers... Il travaille également avec divers fournisseurs de ces secteurs.

Ses activités se regroupent autour de trois grands axes :

- Mettre son savoir-faire et ses compétences à la disposition des entreprises : transfert technologique, consultance, assistance technique, essais, formation, information ;
- Accompagner les professions pour qu'elles occupent une place de leader sur les marchés nationaux, européens et internationaux : normalisation, certification, qualité, technologies de pointe ;
- Acquérir, centraliser, gérer et diffuser l'information scientifique et technique : recherche et développement, veille économique, réglementaire, technologique, documentation. [www.fcba.fr](http://www.fcba.fr)