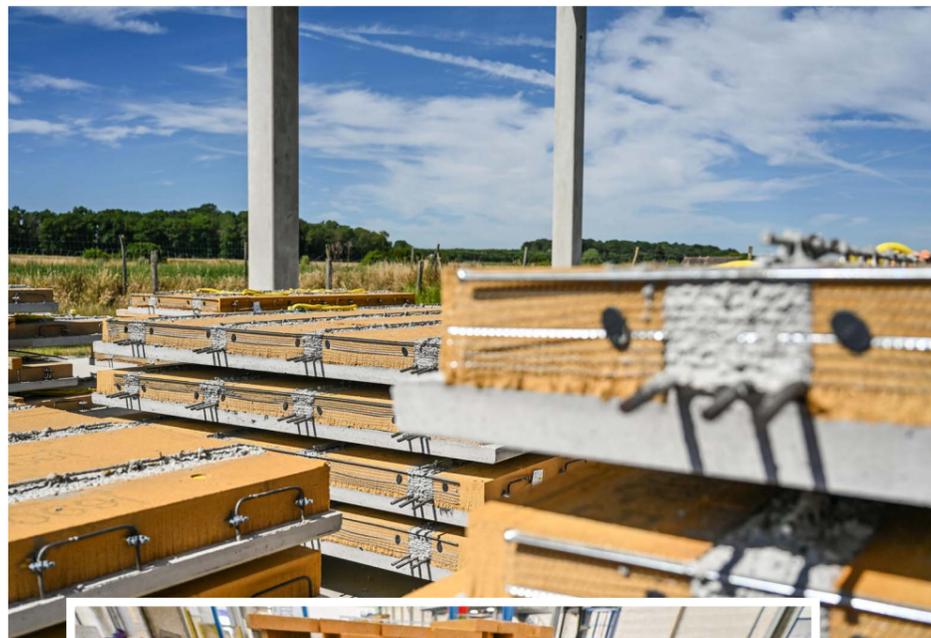




DALLES BOIS BÉTON



Grâce à la dalle BB, A2C matériaux innove pour un futur décarboné, contribue aux objectifs de développement durable (ODD) de l'ONU en maîtrisant son empreinte environnementale et sociale.

La dalle BB a nécessité plus de **10 années de recherche et développement** et fait l'objet de **3 brevets d'innovation dont un européen**.

La dalle BB est par ailleurs certifiée par le CSTB depuis juillet 2022 – DTA consultable en ligne sur www.cstb.fr

La dalle BB, une combinaison vertueuse de matériaux :

- **Béton bas carbone**
- Fibre de bois provenant de **déchets naturels de bois recyclés** ou réindustrialisés
- **Aciers 100 % recyclés.**

Le recours au bois en complément du béton armé permet l'**allègement global de la structure du bâtiment tout en conservant ses performances mécaniques, acoustiques et thermiques**. Le procédé dalle BB ne modifie en rien la conception et la réalisation du bâtiment et s'inscrit dans une logique de sobriété d'utilisation des matériaux.

La dalle BB permet de maîtriser les coûts de construction grâce à :

- Son **excellent rapport performance/prix**
- Sa **rapidité de mise en œuvre**
- L'utilisation de la **construction hors site**

