

Un plancher innovant en construction bois

Issu de la collaboration entre Placo et le spécialiste de la [construction bois Mathis](#), ce plancher préfabriqué allie performance, faible épaisseur, sécurité feu et économie de matière. D'une portée 6 à 12 m, il associe un plancher CLT Azurtec et un écran thermique Placo. Celui-ci réduit les contraintes de [sécurité incendie](#), facilite l'intégration des gaines et réduit l'épaisseur totale à 12 cm. Le nombre de poutres porteuses est réduit : pour 100 m², 1,25 tonne d'acier et 3 m³ de bois sont économisés. Classé feu EI 60, disposant de PV acoustiques et d'une FDES, le plancher peut être complété de solutions [Isover](#).



© PHOTO - 31734_1852317_k2_k1_4282649.jpg

