

CONTEMPORAINS



© photos CoDEM

Famille/Genre/Catégorie

Agro-matériau issu de la valorisation non-alimentaires des coproduits agricoles

Propriétés/Description

Les Bétons de Bois sont des matériaux composites issus du mariage d'une matrice cimentaire à un granulat ligno-cellulosique.

- Bonnes propriétés acoustiques
- Leur fabrication est simple et ils sont facilement usinables
- Capacité à recevoir des fixations mécaniques

Performances connues

Masse volumique :	600-900 kg/m ³
Classe incendie :	M1 Euroclasse A2 ou B
Conductivité thermique :	0,10 à 0,30 W/m °C
Résistance mécanique en compression :	3,5 - 4 MPa

Exemples d'utilisations/applications

A vous de jouer...

Adresse(s) de contact

CODEM Picardie, 41 Av. Paul Claudel, F-80480 Dury, www.codempicardie.com