

BOIS ABOUTÉS



Organisme certificateur : FCBA

Produit concerné : bois aboutés

Mise en œuvre : emploi en structure (charpentes) et construction industrialisée

Exigences minimales pour prétendre à la certification :

- Définition du produit : bois de structure avec aboutage à entures multiples collées
- Nature et caractéristiques mécaniques des bois et des adhésifs utilisés
- Humidité moyenne de 12 %
- Qualité des collages et résistance de l'assemblage

Caractéristiques évaluées par la certification :

- Caractéristiques mécaniques des aboutages en flexion
- Qualité des bois et des adhésifs
- Paramètres de fabrication
- Qualité des aboutages
- Classe d'emploi (1 ou 2) selon NF EN 335

Mentions complémentaires :

- Utilisation d'approvisionnements bois provenant de forêts gérées durablement (mention FC)

Normes principales de référence :

- prEN 15497
- NF EN 338
- NF EN 385
- Dimensionnement des ouvrages selon les règles CB71 (avec la norme NF P 21-400) ou l'eurocode 5



Liste des produits certifiés sur www.fcba.fr