



Déclaration des performances

BMA / SB / 03

- | | |
|---|---|
| 1. Code d'identification du type de produit | Bois massif avec aboutages à entures multiples sans imprégnation pour structures porteuses en sapin, épicéa, douglas |
| 2. Domaine d'utilisation | Bâtiment, passerelles |
| 3. Fabricant | Schilliger Bois
ZIP rue du Port Rhéan
68600 Volgelsheim – France |
| 4. Mandataire | Aucun |
| 5. Système d'évaluation et de contrôle des performances déclarées | Système 1 |
| 6. Norme
Organisme notifié | EN 15497:2014
FCBA |
| 7. Performances du produit | Voir tableau ci-dessous |



Caractéristiques principales	Performances
Caractéristiques mécaniques Module d'élasticité Résistance en flexion Résistance en compression Résistance en traction Résistance au cisaillement	Caractéristiques mécaniques des classes de résistance C18 et C24, conformément à la norme EN 338.
Données géométriques	Les dimensions du produit sont indiquées sur la fiche d'accompagnement correspondante.
Résistance de l'adhésif Résistance en flexion de l'aboutage à entures multiples	18 et 24 N/mm ²
Durabilité du produit Essence Adhésif	Voir point 1. ci-dessus. Adhésif de type 1 selon la norme EN 15425 (colle PU à composant unique)
Durabilité face aux attaques biologiques Classe de durabilité naturelle vis-à-vis des champignons lignivores	Classe de durabilité 4 (durabilité naturelle, sans traitement) selon la norme EN 350-2
Comportement au feu Classe de résistance au feu	D-s2, d0 selon la norme EN 15497, tableau 2.
Dégagement de formaldéhyde Classes de dégagement de formaldéhyde	E1

Les caractéristiques du produit correspondent aux caractéristiques déclarées dans le présent document. Seul le fabricant nommé précédemment est responsable de l'établissement de la déclaration des performances du produit et de sa conformité avec le décret (UE) Nr. 305/2011.

Volgelsheim, le 18/04/2016

Pour l'entreprise SCHILLIGER BOIS,

Ernest Schilliger, Président.