

Déclaration de performance

Bois massif à entures multiples

ABIES DoP 001

1. Code d'identification unique du type de produit:

Bois massif à entures multiples EN 15497:2014
Épicéa

2. Usage: dans la construction de bâtiments et de ponts

3. Fabricant: Abies Austria Holzverarbeitung GmbH
A-4664 Oberweis, Nr. 401
AUSTRIA

4. Mandataire: pas de mandataire externe

5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances

Systeme 1

6.

a. Norme harmonisée: EN 15497:2014

b. Organisme notifié: Holzforschung Austria Nr.: 1359

7. Performances déclarées

Caractéristiques principales	Performance
Module d'élasticité, résistance à la flexion, à la compression, à la traction et au cisaillement en tant que	
Résistance et rigidité du bois et résistance à la flexion du bois abouté comme résistance à la flexion du bois	Pour tous les types de produit : C 24
Force d'adhérence comme	
Résistance d'adhérence des joints à entures multiples comme résistance à la flexion du bois	Pour tous les types de produit : cf module d'élasticité, résistance à la flexion, à la compression, à la traction et au cisaillement

Résistance au feu en tant que	
Taux de combustion en tant qu'essence de bois et densité apparente caractéristique du bois de construction	Comme pour les propriétés mécaniques
Comportement au feu en tant que	
Classe de réaction au feu	Pour tous les types de produit : D-s2, d0 selon l'annexe du règlement délégué (UE)2017/1227 de la Commission du 20.03.2017 (UE)2017/1227 de la Commission du 20.03.2017
Émissions de formaldéhyde en tant que	
Classe d'émission de formaldéhyde	Pour tous les types de produit : E1

Rejet d'autres substances dangereuses	
Rejet d'autres substances dangereuses	Pour tous les types de produit : aucune performance spécifiée (NPD)
Durabilité de la force adhésive comme	
Type de bois et	Type de produit 1 Épicéa (<i>Picea abies</i>)
Colle	Type de produit 1 : PUR, EN 15425 I 90 GP 0,3
Durabilité contre l'invasion biologique (c.-à-d. résistance contre les organismes biologiques en tant que	
Bois de construction sans traitement protecteur	Durabilité contre les champignons destructeurs du bois selon la norme EN 350 pour tous les types de produits : DC 5

Les performances du produit ci-dessus correspondent aux performances déclarées. Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au Règlement (UE) n° 305/2011.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant de (Nom - fonction – Lieu - Date)

Oberweis, le 01.01.2019



CEO Andreas Maxwald