

## **DÉCLARATION DE PERFORMANCE (DoP)**

### **Bois classé selon sa résistance (DoP couvrant tous les produits)**

**Identification unique : n° du bon de livraison et/ou n° de la facture**

**Bois classé visuellement selon sa résistance (bois de structure C18 / C24 / C30)**

#### **Produit de construction**

Bois résineux classé visuellement selon sa résistance (en conformité avec la NF B52-001-1) qui satisfait à toutes les exigences prescrites par la norme EN 14081-1:2005+A1:2011.

#### **Usage envisagé du produit de construction**

Utilisation en constructions portantes selon l'Eurocode 5 (EN 1995) et pour d'autres utilisations dans lesquelles la résistance et la rigidité des bois sont essentielles.

#### **Producteur**

Nom de l'entreprise : SARL SCIERIE STRABACH

Adresse : 84 CHEMIN DU BERCY 88470 LA BOURGONCE

Téléphone : + 33 3.29.58.31.79

Fax : + 33 3.29.58.31.33

E-mail : scierie@strabach.fr

Web site : [www.strabach.com](http://www.strabach.com)

#### **Système permettant l'évaluation, la vérification et le maintien des performances du produit de construction**

Système 2+.

#### **Certification**

L'organisme de certification notifié QUALISUD (numéro d'identification 1973) a procédé à l'inspection initiale de l'entreprise et du contrôle de production en entreprise, et procède à la surveillance continue, à l'évaluation et à l'acceptation du contrôle de la production en entreprise.

Sur cette base, QUALISUD a délivré à l'entreprise un certificat de conformité du contrôle de production portant le numéro

#### **Déclaration de performance**

Les performances du bois résineux classé visuellement selon sa résistance (en conformité avec la NF B 52-001-1) en conformité avec la norme européenne harmonisée EN 14081-1:2005+A1:2011 "Structures en bois - Bois de structure à section rectangulaire classé pour sa résistance - Partie 1 : Exigences générales".

#### **Stockage des bois traités.**

Les bois doivent être stockés dans un endroit ventilé et sec. Le bois traité ne peut pas être enfermé par exemple sous une bâche, il est impératif de laisser l'air circuler.

<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Déclaration de performance</b>
Essence/combinaison d'essences	conforme à EN 13556 et 14081-1+A1 :
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aire de croissance</li> </ul>	Épicéa ( <i>Picea abies</i> ) et sapin ( <i>Abies alba</i> ) (WPCA) : Europe NNE (Europe du nord et du nord-est) CNE (Europe centrale et du nord-est)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aire de croissance</li> </ul>	Pin ( <i>Pinus sylvestris</i> ) (PNSY) : CNE (Europe centrale et du nord-est) Europe NNE (Europe du nord et du nord-est)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aire de croissance</li> </ul>	Mélèze ( <i>Larix decidua</i> ) (LADC) : CNE (Europe centrale et du nord-est) Europe NNE (Europe du nord et du nord-est)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aire de croissance</li> </ul>	Douglas, Oregon ( <i>Pseudotsuga menziesii</i> ) (PSMN) : USA & Canada Europe NNE (Europe du nord et du nord-est) CNE (Europe centrale et du nord-est)
Épaisseur (résistance au feu)	de 22 à 100 mm inclusivement
Largeur (résistance au feu)	de 63 à 300 mm inclusivement
Traitement de surface	brut ou raboté
Humidité lors du classement	classé sec ou frais de sciage
Classement/norme	conforme à la norme NF B 52-001-1
Classe de résistance	conforme à la norme EN 338 : C18, C24 ou C30
Classe de durabilité	conforme à la norme EN 350-2 :
<ul style="list-style-type: none"> <li>champignons</li> </ul>	Épicéa : 4 Pin : 3-4 Douglas : 3-4 Mélèze : 3-4
<ul style="list-style-type: none"> <li>insectes</li> </ul>	Épicéa : SH Pin : S Douglas : S Mélèze : S
<ul style="list-style-type: none"> <li>termites</li> </ul>	NPD
<ul style="list-style-type: none"> <li>térébrants marins</li> </ul>	NPD
Classe de réaction au feu	conforme à la norme EN 14081-1+A1 : D-s2, d0
Émission de substances dangereuses	NPD
Traitement contre l'attaque biologique	conforme à la norme EN 15228 : PT Produit de préservation : hexabac F1 X2.5 Classe d'usage : 2 Classe de pénétration : NP1 Classe de rétention : 5 g/m <sup>2</sup>

Les performances de nos produits de construction en bois résineux classés selon leur résistance sont conformes aux performances déclarées ci-dessus. L'entreprise s'engage à informer le client des caractéristiques essentielles spécifiques de chaque fourniture de bois de structure, sous la forme d'un document d'accompagnement.

.....  
(lieu et date de délivrance)

.....  
(signature)

.....  
(nom et fonction)