

DECLARATION DE PERFORMANCE (DoP)

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

N° de référence de la DoP : 001 CPR 2014

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

Produit de construction

Bois résineux classé visuellement selon sa résistance (en conformité avec NF B52-001 :2011) 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 DE PLOMBIERES

Adresse : 47, route des Scierie
88340 LE VAL D'AJOL

Téléphone : 03.29.66.02.09

Email : scierie.lecomte@wanadoo.fr

Site Web : www.scieriedeplombieres-vosges.fr

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

Système 2+.

Certification

L'organisme de certification notifié CTIB-TCHN (n° d'identification 1161) 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, le CTIB-TCHN a délivré à l'entreprise un certificat de conformité du contrôle de production portant le numéro 1161-CPR-1094.

Déclaration de performance

Les performances du bois résineux classé visuellement selon la résistance (en conformité avec la NF B52-001 :2011) en conformité avec la norme européenne harmonisé EN 14081-1 :2005+A1 :2011 « Structures en bois – Bois de construction à section rectangulaire classé pour sa résistance – Partie 1 : Exigences générales ».

Caractéristiques essentielles	Déclaration de performance
Essence/combinaison d'essences	Conforme à EN 13556 et 14081-1
<ul style="list-style-type: none"> Aire de croissance 	Epicéas (<i>Pices abies</i>) et sapin (<i>Abies alba</i>) (WCPA) : Europe NNE (Europe du nord et du nord-est) CNE (Europe centrale et du nord-est)
<ul style="list-style-type: none"> Aire de croissance 	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"> Aire de croissance 	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"> Aire de croissance 	Douglas, Oregon (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) (PSMN) CNE (Europe centrale et du nord-est) Europe NNE (Europe du nord et du nord-est)
Epaisseur (résistance au feu)	De 22 à 100 mm inclusivement
Largeur (résistance au feu)	De 63 à 300 mm inclusivement
Traitement de surface	Brut
Humidité lors du classement	Humide
Classement/norme	Conforme à la norme NF B52-001 : STI – STII - STIII
Classe de résistance	Conforme à la norme EN 338 : C18 – C24 – C30
Classe de durabilité	Conforme à la norme EN350-2
<ul style="list-style-type: none"> champignons 	Epicéa : 4 Pin : 3-4 Douglas : 3-4 Mélèze : 3-4
<ul style="list-style-type: none"> insectes 	Epicéa : SH Pin : S Douglas : S Mélèze : S
<ul style="list-style-type: none"> termites 	NPD
<ul style="list-style-type: none"> térébrants marins 	NPD
Classe de réaction au feu	Conforme à la norme EN 14081-1-1 : D-s2, d0
Emission de substances dangereuse	NPD
Traitement contre l'attaque biologique	Conforme à la norme EN 15228

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)