



DÉCLARATION DE PERFORMANCE (DoP)

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

Numéro de référence de la DoP : 001 CPR.2013

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

Bois classé visuellement selon sa résistance (bois de structure C16 / C18 / C24 / C30)

Produit de construction

Bois résineux classé visuellement selon sa résistance (en conformité avec la NBN B 16-250) 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 :

LA BOISERIE HABITAT SA.

503 route de Mons

7131 Waudrez

Tel : 064/31.12.82 Fax 064/31.12.89

Mail : laboiserie-info@laboiserie.be

Site : <http://www.laboiserie.be>

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 (numéro 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-CPD-1233 / 1161-CPR-1233

Déclaration de performance

Les performances du bois résineux classé visuellement selon sa résistance (en conformité avec la NBN B 16-250:2009) 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".

Caractéristiques essentielles Essence/combinaison d'essences	Déclaration de performance conforme à EN 13556 et 14081-1 :
<ul style="list-style-type: none"> Aire de croissance 	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"> 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) : 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 humide
Classement/norme	conforme à la norme NBN B 16-250 : S4, S6, S8 ou S10
Classe de résistance	conforme à la norme EN 338 : C16, C18, C24 ou C30
Classe de durabilité	conforme à la norme EN 350-2 :
<ul style="list-style-type: none"> champignons 	Épicéa : 4 Pin : 3-4 Douglas : 3-4 Mélèze : 3-4
<ul style="list-style-type: none"> insectes 	Épicéa : 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 : D-s2, dû
Emission de substances dangereuses	NPD
Traitement contre l'attaque biologique	conforme à la norme EN 15228 : NPD ou PT

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
Voir facture ou B.L.

N°

Signature :

Nom et fonction :