

## LE CHÊNE DANS TOUS SES ÉTATS

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### Visually strength graded structural timber (D18 timber)

#### **Construction Product**

Visually strength graded structural timber (according to NF B 52-001-1) which fulfils the requirements of EN 14081-1:2005+A1:2011

#### Intended use of the construction product

For load-bearing purposed in construction works designed according to Eurocode 5 (EN 1995) and for other uses where adequate strength and stiffness of the structure is essential.

#### Producer / Manufacturer

RAISON BOIS ET DEBITS 14 rue des Andaines 61700 Perrou France

Tel +33 (0)2 33 38 28 88 Fax +33 (0)2 33 38 02 17 Mail <u>helen@raison-bois.fr</u> www.raison-bois.fr

www.raisonbois.com

# System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product

System 2+

#### Certification

The notified body QUALISUD, 15 Ocean Avenue, 40500 SAINT SEVER (identification number 1973) has performed the initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control and continues to perform continuous surveillance, assessment and evaluation of the factory production control. QUALISUD has issued the certificate of conformity of the factory production control N° 1973-CPD-197

61700 Perrou - France Tél. +33 (0)2 33 38 21 65 Fax +33 (0)2 33 38 02 17

www.raison-bois.fr



## LE CHÊNE DANS TOUS SES ÉTATS

#### **Declared Performance**

The performance of the visually strength graded structural timber (according to NF B 52-001-1) is in conformity with the harmonised European Standard EN 14081-1:2005+A1:2011 Timber Structures – Strength graded structural timber with rectangular cross section – Part 1 : General Requirements

#### **Essential Characteristics**

#### **Declared Performance**

Species/species group Growth area Surface finish Graded Grade/grading standard Durability (may contain sapwood) Reaction to fire Release of dangerous substances Oak QCXE France Sawn Wet graded D18 / NF B 52-001-1 2-3 D-s2,d0 NPD

Fait à Perrou, le 01/09/2013

Jean-Bernard BAHIER General Manager

61700 Perrou - France Tél. +33 (0)2 33 38 21 65 Fax +33 (0)2 33 38 02 17

www.raison-bois.fr





Cofrac ACCREDITATION N°5-0058 Certification des Produits et Services Liste des sites et DE PRODUITS ET SERVICES sur WWW.COFRAC.FR

# CERTIFICAT DE CONFORMITE DU CONTRÔLE DE PRODUCTION EN USINE

Version 1 - validation de la dernière mise à jour le 27 juil 2015

En accord avec le Règlement UE n°305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction et abrogeant la directive 89/106/CEE du Conseil,

L'entreprise : Adresse du site de production :

### RAISON BOIS ET DEBITS Le Bourg 61700 PERROU

pour les produits de Bois de Structure à Section Rectangulaire classé pour sa résistance

selon la méthode du classement visuel

est conforme aux exigences du système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du système 2+ et des spécifications de l'annexe ZA de la norme NF EN 14081-1:2005+A1:2011

Sous le numéro : 1973-CPD-197

Fait à Saint-Sever le 27 juil 2015

Le président du conseil d'administration de QUALISUD Gérard LANNELONGUE

Ce certificat, édité pour la première fois le 30/01/2013, reste valide tant que la méthode de classement et les exigences du contrôle de production en usine de la norme harmonisée ne sont pas modifiées de manière significative.

QUALISUD - 15 avenue de l'Océan - 40500 SAINT-SEVER

N° Siret : 3150029150082 / Code APE : 9412Z / N° TAVA intracommunautaire 31 315 0002 915 Siège Social : 2 allée BriseBois - 31320 AUZEVILLE-TOLOSAN - Email : contact@qualisud.fr / www.gualisud.fr