

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 helen@raison-bois.fr
www.raison-bois.fr

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

System 2+

Certification

The notified body QUALISUD, 1017 route de Pau, 40800 Aire sur l'Adour (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

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

Fait à Perrou, le 20/06/2017



Jean-Bernard BAHIER
General Manager



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 : **RAISON BOIS ET DEBITS**
Adresse du site : **Le Bourg**
de production : **61700 PERROU**

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

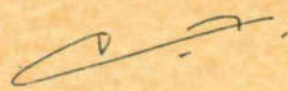
selon la méthode du
classement visuel

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.qualisud.fr

C2+ BN-06

Numéro de version du modèle du certificat : v4



14 rue des Andaines, 61700 PERROU, France
Tél : +33 (0)2 33 38 21 65 - Fax : +33 (0)2 33 38 02 17 contact@raison-bois.fr
SARL au capital de 1 000 280 Euros - Siret 428 741 995 00024
TVA intracom FR80-428-741-995 - APE 1610A