

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 helen@raison-bois.fr

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	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 01/09/2013



Jean-Bernard BAHIER
General Manager

LE CHÊNE DANS TOUS SES ÉTATS



**ATTESTATION DE
CONFORMITE DU
Contrôle de Production en Usine**

Version 1 – validation de la dernière mise à jour le 30/01/2013

Ce document atteste que

**L'entreprise RAISON BOIS ET DEBITS
Le Bourg - 61700 PERROU**

Pour son activité de sciage de Bois de Structure de Section Rectangulaire
en Chêne (QCXE).

Est conforme aux spécifications des normes NF EN 14081-1+A1

Sous le numéro : 1973-CPD-197

Fait à Saint-Sever le 30 janvier 2013

Le Président du Conseil d'Administration de QUALISUD
Gérard LANNELONGUE



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

www.raison-bois.fr

SAS au capital de 1 000 280 € - TVA intracommunautaire FR 80 428 741 995 00024
APE 1010 A - CRCA La Chapelle d'Andaine - BPO Domfront