

DECLARATION OF PERFORMANCE

Visually strength graded structural timber (C18 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-CPR-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	Douglas PSMN
Growth area	France
Surface finish	Sawn
Graded	Wet graded
Grade/grading standard	C18 / 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 21/01/2022



Jean-Bernard BAHIER
General Manager



CERTIFICAT DE CONFORMITE DU CONTRÔLE DE PRODUCTION EN USINE

Version 2 - validation de la dernière mise à jour le 7-janv.-22

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

Mis sur le marché sous le nom : **RAISON BOIS ET DEBITS**
14 rue des Andaines
61700 PERROU

Adresse du site de production :

Produit de construction : 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
EN 14081-1:2005+A1:2011

Sous le numéro : **1973-CPR-197**

Fait à Aire sur l'Adour le 11 janvier 2022

Le directeur de QUALISUD
M. François LUQUET

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

N° Siren : 315 002 915 / Code APE : 9412Z / N° TVA intracommunautaire 31 315 002 915
Siège Social : 2 allée BriseBois - 31320 AUZEVILLE-TOLOSAN - Email : contact@qualisud.fr / www.qualisud.fr

Numéro de version du modèle du certificat : v8 C2+/P005/3

C2+ BN-06