



DÉCLARATION DE PERFORMANCE (DoP)



Numéro de référence: **N°005 SP Bois de Structure Willerzie Traité par Trempage**

Identification unique du produit type: Bois résineux classé visuel selon la résistance. Structures en bois - Bois de structure à section rectangulaire classé pour sa résistance. C 18 bois de structure. Produits de construction

Usage envisagé du produit de construction : Bâtiments et ponts.

Fabricant :

Nom : Scierie & Matériaux de Willerzie

Adresse : Rue de Coubry 20-23 à 5575 WILLERZIE

Tel. : +32 (0)61 58 85 23

Fax : +32 (0)61 58 96 31

E-Mail : info@scierie-simon.be

Web site : www.scierie-simon.be

Système permettant l'évaluation et la vérification le maintien des performances du produit de construction :
Système 2+.

Norme harmonisée : EN 14081-1:2005 + A1:2011

Numéro d'identification de l'organisme de certification: 1161

Déclaration de performances

| Caractéristiques essentielles | Déclaration de performance | Spécifications techniques harmonisées |
|--|--|---------------------------------------|
| Résistance mécanique: Résistance à la flexion, Résistance à la compression, Résistance à la traction, Résistance au cisaillement, Module d'élasticité (moyen) selon EN 338 | C18 | EN 14081-1:2005 + A1:2011 |
| Classe de réaction au feu | D-s2, d0 | |
| Classe de durabilité (naturelle (a) ou après (b) traitement préventive) • (a) classe de durabilité (EN 350-2) <ul style="list-style-type: none">• Champignons • insectes • termites • térébrants marins | Épicéa: 4 Épicéa: SH NPD NPD | |
| (b) Traitement préventive (EN 15228) | PT Type de traitement : Par Trempage Produit de traitement: Wolsit EC 40 Classe de pénétration : NP1 Rétention: 3.6 kg/m ³ Agents biologiques visés : Pourriture cubique, Capricorne, Lyctus, Vrilllette, Termites du bois | |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

lieu et date de délivrance

signature

C.E.O.