



RHD | PRODUCTIONS[®]

Valorisons ce que nous offre la forêt.

Déclaration des performances 1

N°1973-CPR-250

- (1) – Bois de structure à section rectangulaire classé selon sa résistance mécanique norme NF B 52-001-1
(2) – Référence du lot cf BL ou facture
(3) – Bois apte à un usage en construction et pour la fabrication de pont
(4) – RHD PRODUCTIONS – 1 BOIS COMMUNAL-25390 FOURNETS LUISANS tél 03 81 43 50 12 – France
(6) – Système d'évaluation et de vérification de la constance de la performance 2+
(7) – L'organisme notifié QUALISUD 1973 a réalisé l'inspection initiale de l'unité de fabrication et du contrôle de la production en usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et à conduit à la délivrance du certificat 1973-CPR-250
(9) – Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique Harmonisée
Essence(s)	Sapin / Epicea (WPCA), Douglas (PSMN), Pin (WPNP), Mélèze (LADC)	EN 14081-1 + A1 :2011
Module d'élasticité (moyen) et résistances à la flexion, à la compression, à la traction et au cisaillement (NF EN 1912 + NF EN 338)	C24	
Réaction au feu (NF EN 13 501-1)	D-s2, d0	
Emission de substances dangereuses	NPD	
Durabilité naturelle : NPD (selon EN 350-2)		
Durabilité conférée par traitement (NF EN 335-2)	Classe d'emploi 2	
Type de traitement et de produit de préservation	Trempage (produit SARPALO 860 biosourcé)	
Classe de pénétration (NF EN 351-1)	NP1	
Valeur de rétention	5 g / m ²	
Agents biologiques cibles	Insecticide, fongicide, anti-termite, antibleu	
Durabilité conférée par traitement (NF EN 335-2)	Classe d'emploi 3 (essences précisées ci-dessus, sauf Pin (WPNP))	
Type de traitement et de produit de préservation	Autoclave Wolmanit Cx-10	
Classe de pénétration (NF EN 351-1)	NP3	
Valeur de rétention	7.7 kg / m ³	
Agents biologiques cibles	Pourriture cubique, termite, capricorne, lyctus et vrillette	

Caractéristiques essentielles	Performances	
Durabilité conférée par traitement (NF EN 335-2) Type de traitement et de produit de préservation Classe de pénétration (NF EN 351-1) Valeur de rétention Agents biologiques cibles	Classe d'emploi 4 pour Pin (WPNP) Autoclave Wolmanit Cx-10 NP4 15 kg / m3 Pourriture cubique, termite, capricorne, Iyctus et vrillette	
Durabilité conférée par traitement (NF EN 335-2) Type de traitement et de produit de préservation Classe de pénétration (NF EN 351-1) Valeur de rétention Agents biologiques cibles	Classe d'emploi 3 (essences précisées ci-dessus, sauf Pin (WPNP)) Autoclave Wolsit KD-15 NP3 13 kg / m3 Pourriture cubique, termite, capricorne, Iyctus et vrillette	
Durabilité conférée par traitement (NF EN 335-2) Type de traitement et de produit de préservation Classe de pénétration (NF EN 351-1) Valeur de rétention Agents biologiques cibles	Classe d'emploi 4 pour Pin (WPNP) Autoclave Wolsit KD-15 NP4 16.7 kg / m3 Pourriture cubique, termite, capricorne, Iyctus et vrillette	

(10)– Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont en conformité avec les performances déclarées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Le fabricant :

RHD PRODUCTIONS

Le 24 mai 2019 à FOURNETS LUISANS

