



# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

POFR/BA/001-003/CPR/DOP 

**1. TYPE DE PRODUIT:**

Lame de bardage bois massif non traité sans finition

**2. TYPE, NUMÉRO DE LOT OU DE SERIE OU AUTRE IDENTIFICATION :**

Cf BL ou facture

**3. USAGE(S) DE DESTINATION :**

Usage extérieur

**4. NOM ET ADRESSE DU FABRICANT:**

Protac

Zone de Lanjouan, rue de la Saudraie

22400 Lamballe - France

[www.protacfrance.com](http://www.protacfrance.com)

**6. SYSTEME D'EVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES :**

Système 4

**7. PRODUIT COUVERT PAR LA NORME HARMONISÉE :**

EN 14915:2013

**9. PERFORMANCES DÉCLARÉES :**

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE
<b>Essence :</b> <b>Réaction au feu en lien avec :</b> <b>La densité minimale moyenne</b> <b>Epaisseur totale minimale /minimale</b> <b>Les conditions d'utilisation</b>	Red cedar D-s2,d0 550 kg/m <sup>3</sup> 27/16 mm Avec lame d'air libre ≤ 20 mm	
<b>Dégagement de formaldehyde</b> <b>Teneur PCP</b>	E1 ≤ 5 x 10 <sup>-6</sup>	
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	NPD	EN 14915:2013
<b>Absorption acoustique</b>	0,10/0,30 Hz	
<b>Conductivité thermique</b>	0,11 W/mK	
<b>Durabilité biologiques</b> <b>Dégagement d'autres substances dangereuses</b> <b>Tenue des fixations</b>	Classe 3 NPD NPD	



# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

## POFR/BA/001-003/CPR/DOP



CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE
<b>Essence :</b> <b>Réaction au feu en lien avec :</b> <b>La densité minimale moyenne</b> <b>Epaisseur totale minimale /minimale</b> <b>Les conditions d'utilisation</b>	Douglas D-s2,d0 550 kg/m <sup>3</sup> 27/16 mm Avec lame d'air libre ≤ 20 mm	
<b>Dégagement de formaldehyde</b> <b>Teneur PCP</b>	E1 ≤ 5 x 10 <sup>-6</sup> n	
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	NPD	EN 14915:2013
<b>Absorption acoustique</b>	0,10/0,30 Hz	
<b>Conductivité thermique</b>	0.11 W/mK	
<b>Durabilité biologiques</b> <b>Dégagement d'autres substances dangereuses</b> <b>Tenue des fixations</b>	Classe 3 NPD NPD	

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE
<b>Essence :</b> <b>Réaction au feu en lien avec :</b> <b>La densité minimale moyenne</b> <b>Epaisseur totale minimale /minimale</b> <b>Les conditions d'utilisation</b>	Mélèze D-s2,d0 600 kg/m <sup>3</sup> 27/16 mm Avec lame d'air libre ≤ 20 mm	
<b>Dégagement de formaldehyde</b> <b>Teneur PCP</b>	E1 ≤ 5 x 10 <sup>-6</sup> n	
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	NPD	EN 14915:2013
<b>Absorption acoustique</b>	0,10/0,30 Hz	
<b>Conductivité thermique</b>	0.11 W/mK	
<b>Durabilité biologiques</b> <b>Dégagement d'autres substances dangereuses</b> <b>Tenue des fixations</b>	Classe 3 NPD NPD	



# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

## POFR/BA/001-003/CPR/DOP



CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE
<b>Essence :</b> <b>Réaction au feu en lien avec :</b> <b>La densité minimale moyenne</b> <b>Epaisseur totale minimale /minimale</b> <b>Les conditions d'utilisation</b>	Châtaignier D-s2,d0 600 kg/m <sup>3</sup> 27/16 mm Avec lame d'air libre ≤ 20 mm	
<b>Dégagement de formaldehyde</b> <b>Teneur PCP</b>	E1 ≤ 5 x 10 <sup>-6</sup> n	
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	NPD	EN 14915:2013
<b>Absorption acoustique</b>	0,10/0,30 Hz	
<b>Conductivité thermique</b>	0.11 W/mK	
<b>Durabilité biologiques</b> <b>Dégagement d'autres substances dangereuses</b> <b>Tenue des fixations</b>	Classe 3 NPD NPD	

**10.** La performance des produits identifiés aux points 1 et 2 est en conformité avec les performances déclarées au point 9. La présente déclaration de performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Lamballe, le 01 janvier 2014

Franck Roisnel  
Directeur Protac Ouest