

# BOIS FRANC SOLIDE

## FICHE TECHNIQUE

### SPÉCIFICATIONS

ÉPAISSEUR	0,781 po (19,8 mm)				
GRADE	<i>Sélect et Meilleur, Pacifique, Instinct, Héritage, Unique</i>				
LARGEURS	2 1/4 po (57,15 mm)	3 1/4 po (82,55 mm)	4 1/4 po (107,95 mm)	5 1/4 po (133,35 mm)	7 po (177,80 mm)
LONGUEURS (MIN. ET MAXIMUM)	10 po* à 81 po (254 mm à 2057 mm)	10 po* à 75 po (254 mm à 1905 mm)	10 po à 81 po (254 mm à 2057 mm)	10 po à 76 po (254 mm à 1930 mm)	10 po à 83 po (254 mm à 2108 mm)
TOLÉRANCE SUR LA LARGEUR ET L'ÉPAISSEUR (+/-)	Tous les produits d'une largeur de 2 1/4, 3 1/4 et 4 1/4 po** : 0,010 po (0,254 mm)			Tous les produits d'une largeur de 5 1/4 et 7 po : 0,050 po (1,270 mm)	
HUMIDITÉ	Contient 6 % à 8 %				
HUMIDITÉ RELATIVE REQUISE	37 % à 45 %				

\*À l'exception des produits sur le grade *Sélect et Meilleur* : la longueur minimum est de 12 po (305 mm).

\*\* À l'exception des produits Dion, Garneau et Pelletier (4 1/4 po de large) : pour ces produits la tolérance est de 0,050 po (1,270 mm).

### ESSENCES

	TEST JANKA* (LB/PO)	CLASSEMENT STABILITÉ	DISPONIBILITÉS FSC®	POIDS (LB/PI²)	POIDS (KG/M²)
MERISIER	1260	Bon	Oui	2,60	12,71
CHÊNE ROUGE	1290	Très bon	Oui	2,90	14,21
ÉRABLE	1450	Bon	Oui	3,00	14,75
FRÊNE	1320	Très bon	Non	2,75	13,46
ÉRABLE ARGENTÉ	950	Bon	Oui	2,60	12,71

Réf. : A. Alden, H., Hardwoods of North America, USDA, General Technical Report, FPL-GTR-83

\*Plus le chiffre est élevé, plus le bois est dur. Le test JANKA mesure la force requise pour enfoncer une bille d'acier de 0,444 pouce de diamètre dans le bois.

### FINIS | PRÉVERNI

	TAUX DE LUSTRE	RÉSISTANCE AU TABER TEST S-42*
MAT	3 % à 8 %	500 tours
SATINÉ	22 % à 32 %	525 tours
SEMI-LUSTRÉ	42 % à 52 %	525 tours
MODEL EXTREME	22 % à 32 %	1025 tours

\*La résistance au test Taber S-42 pour un produit texturé (ex. : ciselé, brossé, etc.) est de 400 cycles.

### FINI | PRÉHUILÉ

TAUX DE LUSTRE	3 % à 8 %
RÉSISTANCE AU TEST CS17	200 tours : 0,04 g - Perforation 10 %
RÉSISTANCE AU TEST CS17	400 tours : 0,02 g - Perforation 70 %



### ÉMISSIONS EN COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILES (C.O.V.)

Normes québécoise	480 à 780 grammes/litre
Norme GS-11	100 grammes/litre
Résultats PG préverni	Ne dépasse pas 10 grammes/litre de produit
Résultats PG préhuilé	Ne dépasse pas 17 grammes/litre de produit

# BOIS FRANC SOLIDE

## FICHE TECHNIQUE

### GARANTIES

- Fini PG garanti 35 ans
- Fini Model Extreme garanti 40 ans pour un usage résidentiel et 5 ans pour un usage commercial léger
- Structure garantie à vie\*
- Installation garantie 25 ans\*\*

\* Voir la garantie pour les exceptions

\*\* Doit être effectuée par un installateur certifié PG.

### NORMES APPLICABLES

#### PROPAGATION DES FLAMMES (ASTM-E84-14) :

- IPF (indice de propagation de la flamme) 105 Classe C (testé sur le chêne rouge)
- IDF (indice de dégagement des fumées) 110 (testé sur le chêne rouge)

#### ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE :

- ≤ 1,5 mg/100g (Classe E1) (selon l'essence de bois)

#### CONDUCTIVITÉ THERMIQUE :

- 0,15 W/mK

#### DURABILITÉ BIOLOGIQUE :

- Classe 1 - intérieur sec

### INSTALLATION



Cloué



Agrafé



Sablage jusqu'à 7 fois



Peut être installé sur un système de chauffage radiatif (à l'exemption des lamelles de plus de 5 po (127 mm) de large)

(clous à plancher ou agrafes de 1 1/2 po (38 mm))

### EMBALLAGE

	QUANTITÉ PAR BOÎTE	DIMENSIONS DE LA BOÎTE (longueur x largeur x hauteur)	QUANTITÉ PAR PALETTE	DIMENSIONS DE LA PALETTE (longueur x largeur x hauteur*)
<b>2 1/4 po</b> (57,15 mm)	20 pi <sup>2</sup> (1,86 m <sup>2</sup> )	85 1/2 x 9 3/4 x 3 1/4 po (215,9 x 24,9 x 8,1 cm)	1040 pi <sup>2</sup> (96,62 m <sup>2</sup> )	85 1/2 x 39 x 46 1/4 po (215,9 x 99,06 x 116,84 cm)
<b>3 1/4 po</b> (82,55 mm)	20 pi <sup>2</sup> (1,86 m <sup>2</sup> )	79 1/2 x 10 1/2 x 3 1/4 po (200,66 x 26,5 x 8,1 cm)	1040 pi <sup>2</sup> (96,62 m <sup>2</sup> )	79 1/2 x 42 x 46 1/4 po (200,66 x 106,68 x 116,84 cm)
<b>4 1/4 po</b> (107,95 mm)	19 pi <sup>2</sup> (1,77 m <sup>2</sup> )	85 1/2 x 9 3/4 x 3 1/4 po (215,9 x 24,9 x 8,1 cm)	988 pi <sup>2</sup> (91,79 m <sup>2</sup> )	85 1/2 x 39 x 46 1/4 po (215,9 x 99,06 x 116,84 cm)
<b>5 1/4 po</b> (133,35 mm)	22 pi <sup>2</sup> (2,04 m <sup>2</sup> )	79 1/2 x 11 1/4 x 3 1/4 po (200,66 x 28,4 x 8,1 cm)	1144 pi <sup>2</sup> (106,28 m <sup>2</sup> )	79 1/2 x 45 x 46 1/4 po (200,66 x 114,3 x 116,84 cm)
<b>7 po</b> (177,80 mm)	16 pi <sup>2</sup> (1,49 m <sup>2</sup> )	85 1/2 x 7 3/4 x 3 1/4 po (215,9 x 19,5 x 8,1 cm)	1040 pi <sup>2</sup> (96,62 m <sup>2</sup> )	85 1/2 x 38 3/4 x 46 1/4 po (215,9 x 96,52 x 116,84 cm)

\*Hauteur avec bloc

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Les planchers prévernissés et préhuilés sont fabriqués à partir des essences de bois franc les plus sollicitées et ils possèdent une précision de production inégalée, ce qui fait d'eux les planchers les plus constants disponibles dans le marché du recouvrement.

**Qualité | Beauté | Équilibre | Choix : voilà ce qu'obtient le consommateur en achetant un de nos planchers.**

### CHOIX

Planchers PG offrent le plus grand choix de teintes de bois, de finis, de grades ainsi que de largeurs de l'industrie, ce qui représente plus de 5 000 possibilités. Ajoutez aux produits classiques nos teintes de la collection Unique, et vous trouverez des possibilités quasi infinies.

### DISPONIBILITÉ

Planchers PG réalise des productions en petits lots aussi bien qu'en grande quantité. Vous pouvez donc commander la quantité nécessaire et nous vous livrons le tout selon votre commande. De plus, nous avons une grande quantité de produits prêts à vernir en entrepôt, ce qui permet une livraison et un service très rapides.

### PRODUIT

Planchers PG offrent le plus petit micro-V de l'industrie, ce qui a pour avantage d'offrir une surface globale plus lisse et de garantir la qualité haut de gamme de nos produits. Le produit est d'une constance inégalée en ce qui a trait à l'épaisseur ainsi qu'au grade. Notre procédé de sablage unique en Amérique du Nord, permet une finition style meuble qui élimine l'accumulation de poussière sur les lamelles.

### ACCESSOIRES

- Nez de palier (rond et carré)
- Seuil de porte
- Moulure en T
- Quart de rond
- Réduit