

BOIS FRANC SOLIDE

FICHE TECHNIQUE

SPÉCIFICATIONS

ÉPAISSEUR	0,781 po (19,8 mm)				
GRADES	Sélect et Meilleur, Pacifique, Instinct, Héritage, Unique				
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	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, Pelletier et Richard (4 1/4 po de large) : pour ces produits la tolérance est de 0,050 po (1,270 mm).

ESSENCES DE BOIS

	TEST JANKA* (LB/PO)	CLASSEMENT STABILITÉ	POIDS (LB/PI²)	POIDS (KG/M²)
MERISIER	1260	Bon	2,60	12,71
CHÊNE ROUGE	1290	Très bon	2,90	14,21
ÉRABLE	1450	Bon	3,00	14,75
FRÊNE	1320	Très bon	2,75	13,46
ÉRABLE ARGENTÉ	950	Bon	2,60	12,71
CHÊNE BLANC	1360	Excellent	3,25	15,87

Ref.: 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 TEST TABER 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 tours.

ÉMISSIONS DE COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (COV) :

Normes québécoises : 480 à 780 g/litre

Norme GS-11 : 100 g/litre

Résultats pour les planchers prévernissés de Planchers PG :

Ne dépasse pas 10 g/litre de produit

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 DE COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (COV) :

Résultats pour les planchers préhuilés de Planchers PG :

Ne dépasse pas 400 g/litre de produit

ACCESSOIRES DISPONIBLES

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



BOIS FRANC SOLIDE

FICHE TECHNIQUE

GARANTIES

Fini PG (mat, satiné ou semi-lustré) : garantie de 35 ans pour un usage résidentiel

Fini Model Extreme : garantie de 40 ans pour un usage résidentiel et de 5 ans pour un usage commercial léger

Structure : garantie à vie

Installation : garantie de 25 ans, si effectuée par un installateur certifié PG

Pour tous les détails, consultez la section « Garantie »

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

Clouée ou agrafée

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

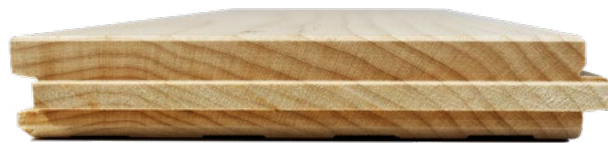
Peut être installé sur un système de chauffage radiant

(à l'exemption des lamelles de plus de 5 po (127 mm) de large)



SABLAGE

Sablage jusqu'à 7 fois



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Les planchers prévernés 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 l'un des plus petits 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 exceptionnel permet une finition style meuble qui élimine l'accumulation de poussière sur les lamelles.

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

*Hauteur avec bloc