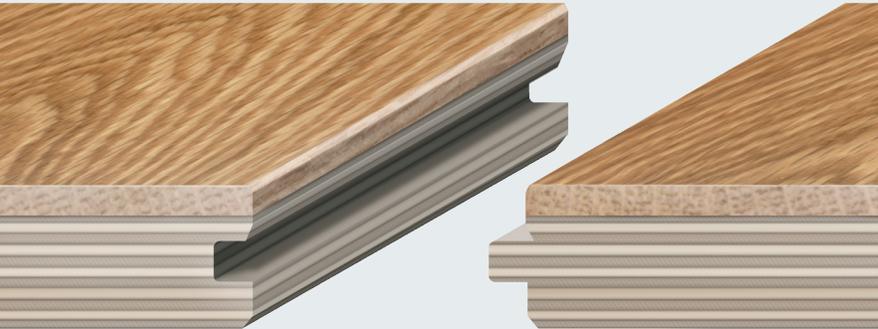


# SolidGenius<sup>MC</sup>



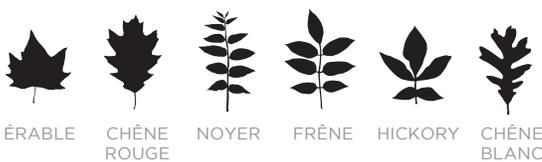
PLANCHER D'INGÉNIEURIE DE ≈ 3/4 PO (19 MM) D'ÉPAISSEUR, CONSTITUÉ D'UN CONTREPLACAGE DE BOIS FRANC DE 5/32 PO (4 MM) SUR UN CONTREPLAQUÉ DE 19/32 PO (15 MM) COMPOSÉ DE 11 COUCHES DE BOULEAU BALTIQUE.

**SolidGeniusXL<sup>MC</sup>** Plancher SolidGenius à lattes surdimensionnées d'une largeur de 7 po (178 mm) avec une plus grande proportion de planches de 6 à 7 pi (1,83 m à 2,13 m) de long, pour un look grandiose.

## CARACTÉRISTIQUES & BÉNÉFICES

- Couche d'usure supérieure
- Stabilité et force structurelle maximale de par sa construction
- Performance optimale pour tout type d'installation
- Longueurs aléatoires de planche pour un look plus naturel
- Diminue l'utilisation de moulures de transition
- Excellente performance pour les lattes plus larges (5 et 7 po)
- Peut être installé directement sur le béton
- 100% fabriqué au Canada

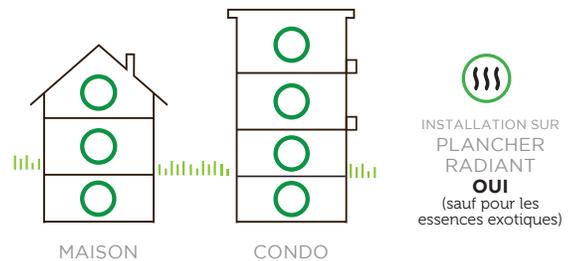
## ESSENCES DISPONIBLES



## DURETÉ DES ESSENCES (P/R CHÊNE ROUGE)

ESSENCE	%	TEST DE JANKA
HICKORY	141 %	(1820)
ÉRABLE	112 %	(1450)
CHÊNE BLANC	105 %	(1360)
FRÊNE	102 %	(1320)
<b>CHÊNE ROUGE</b>	<b>100 %</b>	<b>(1290)</b>
MERISIER	98 %	(1260)
NOYER	78 %	(1010)

## LIEUX DE POSE



## TYPES D'INSTALLATION



## MEMBRANES SUGGÉRÉES

Acoustitech VP (installation flottante), PreVap (si cloué) ou un équivalent approuvé par la NWFA\*.



\* National Wood Flooring Association

## SPÉCIFICATIONS

ÉPAISSEUR :  3/4" (19 mm)

LARGEURS : 5 3/16" (131 mm)  
7" (177 mm)\*

LONGUEURS : 5 3/16" (131 mm) : Longueurs aléatoires de 12" (35 cm) à 78" (1,95 m)  
7" (178 mm) : Longueurs aléatoires de 12" (35 cm) à 84" (2,13 m)\*

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

- Produits d'entretien
- Nez de palier
- Moulures en "T"
- Crayons retouches
- Réduit
- Quart de rond
- Teintures
- Seuil
- Membranes

## NORMES APPLICABLES

PROPAGATION DES FLAMMES (ASTM-E-84) :

- IPF (Indice de propagation des flammes) 95 à 155 Classe C (selon l'essence de bois)
- IDF (Indice de dégagement des fumées) 95 à 400 (selon l'essence de bois)

PROPAGATION DES FLAMMES (ULC-S-102-2) :

- Taux de propagation des flammes 65 à 155 (selon l'essence de bois)
- Classification déterminée pour la fumée 270 à 485 (selon l'essence de bois)

FLUX RADIANT CRITIQUE (ASTM-E-648-94A) :

0,42 à 0,65 W/cm<sup>2</sup> (selon l'essence de bois)

ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE (ASTM-E-1333-02) :

<0,01 ppm

ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE (BS EN 120:1992) :

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

TOTAL COV (ASTM-D-6670-01) :

< 0.011 ppm (selon l'essence de bois)

ACOUSTIQUE (FIELD IMPACT INSULATION CLASS) :

FIIC 63

## RECOMMANDATIONS

Les revêtements de bois franc ne devraient être installés que dans des environnements où il est possible de maintenir des conditions ambiantes «normales» (HR de 37 à 50 %) Pour de plus amples renseignements, merci de vous référer à notre guide de garantie et d'installation.



FINIS  
(SATIN, MAT)  
**35 ans de garantie** en utilisation résidentielle  
(voir la brochure de garantie)

UTILISATION COMMERCIALE  
**3 ans de garantie** en utilisation commerciale à faible circulation (voir la brochure de garantie)

 **PREOIL**  
Se référer au paragraphe relatif à la finition PreOil de la brochure de garantie pour plus de détails.

**CARB**  
Compliant  
(Phase 2)



**Lacey Act**  
Compliant

**LEED**  
Rating System  
(Helps fulfill credits)



**Preverco**

CRÉATEUR D'AMBIANCE™

285, rue de Rotterdam, Saint-Augustin-de-Desmaures (Québec) G3A 2E5, Canada  
Téléphone : 418 878-8930 | Sans frais (Canada et États-Unis) : 1 800 667-2725 | Courriel : info@preverco.com  
PREVERCO.COM