

FICHE DE SPÉCIFICATIONS MASSIF

Caractéristiques											
Description	Plancher de bois franc massif à tenon/mortaise et micro-V sur les 4 faces										
Fabrication	Fabriqué à Cowanville ,Qc, Canada										
Épaisseur	3/4 po (19 mm)										
Largeurs	3 ¼										
Longueurs	3 ¼ (12 po à ± 78po)										
Essence	Chêne blanc										
Grade	Avantage Toutes les variations de couleurs acceptées, noeuds max. 1/2 po fermés ou remplis, traces minérales illimitées, brûlures sur V-J si pâle et non creuse , taches d'eau taches de lattes, trous de vers (Limités et putty) et légères petites gerces acceptées.										
Teinture	Naturel, Opale et Sable										
Lustre (finition)	Semi-Lustre (40 % de lustre) Ultra mât (15 % de lustre)										
Fini au polyuréthane cuit Ultraviolet à la nanoparticule d'oxyde d'aluminium suspendu dans la couche de finition pour une protection accrue. Protection UV appliqué sur tout nos produits											
Normes de construction applicables ASTM (Méthode de test standard pour la transmission de la vapeur d'eau des matériaux)											
ASTM-E-84	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Essence</th> <th>FSI</th> <th>CLASSE</th> <th>SDI</th> <th>Émission chaleur max.KW/m2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Chêne blanc</td> <td></td> <td>C</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Essence	FSI	CLASSE	SDI	Émission chaleur max.KW/m2	Chêne blanc		C		
Essence	FSI	CLASSE	SDI	Émission chaleur max.KW/m2							
Chêne blanc		C									
ASTM 5116-09	Émission de formaldéhyde 0.0222 mg/m3 ou 0.0518 mg/m2.hr										
ASTM D6007-02	TCOV total composés organiques volatiles Les produits Appalaches peuvent être considérés libres de COV car ils dégagent moins de 0.008 ppm										
ASTM D-2047	Coéfcient statique de friction Semi-lustre : 0.60 Ultra mât : 0.81 Flat 5°										
VALEUR R	R: 0.6 - 0.8 (selon l'essence de bois)										
Recommandations											
Pose (Étage et rez de chaussée)	Cloué ou agraphé										
Sous-plancher	Contreplaqué, OSB, Lattes et contreplaqué sur béton										
											
Installation Massif											
Utilisation											
USAGE RESIDENTIEL SEULEMENT											
Toujours maintenir le taux d'humidité relative entre 35 et 55 %											
www.planchersappalaches.com											
Dureté de Joncas											
Emballage											
Hickory	1820	Contenu (boite)	20 pi2								
Érable	1450	Dim. par boite	81" x 10" x 3.25"								
Chêne blanc	1360	Dim par palette	81"x 42" x 33"								
Chêne rouge	1290	Poids par boite	46 à 55 lbs								
Merisier	1260	40 boites par palette (4 boites de large et 10 boites de haut)									



BOIS MASSIF (Caractéristiques)

Essences : Chêne blanc



FICHE TECHNIQUE

Dimensions	Épaisseur	3/4 po (19 mm)
	Largeurs	3 ¼
	Longueurs	de 12 po à ± 78 po (Aléatoires)

Profilage	Micro V-J aux 4 faces
------------------	-----------------------

Grades disponibles	Avantage (Chêne blanc)
---------------------------	------------------------

Couleurs	Amande (Opale)
-----------------	----------------

Finis disponibles	Semi-Lustré - Ultra mât
--------------------------	-------------------------

Humidité	Entre 6 et 8 %
-----------------	----------------

Lieux d'installation	Le rez-de-chaussée et étages (non recommandé sur plancher radiant)
-----------------------------	--

Type d'installation	Clouée ou Agrafée
----------------------------	-------------------

Humidité Ambiante	Entre 35 % et 55 %
--------------------------	--------------------



RECOMMANDATION POUR LA POSE DE PLANCHER MASSIF

UNE INSTALLATION NON CONFORME POURRAIT ANNULER VOTRE GARANTIE

Avant l'installation d'un plancher, l'installateur, le marchand et le propriétaire doivent s'assurer que la marchandise reçue correspond à la commande initiale (lustre, couleur, grade, essence).

Nous recommandons l'utilisation du pare-vapeur **AQUABAR B** pour les maisons neuves

L'angle de pénétration des attaches doit être en 45 degrés

Ne pas clouer à moins de 2 po des extrémités de la planche afin de ne pas provoquer l'éclatement de la languette.

Deux fixations minimum par planche.



La pression de l'air de votre compresseur doit être de 90 psi de façon à ce que l'ajustement de la profondeur des agrafes et/ou des clous puisse être adéquat.

Le plancher, avant l'installation, doit être à la température ambiante recommandée de ± 22 °c pendant une durée de 48 heures et un taux d'humidité relative de 35 à 55 % afin qu'il s'acclimate aux conditions ambiantes.

Ne jamais entreposer le plancher dans un endroit non-approprié (température et Humidité non-contrôlée tels un entrepôt, garage, sous-sol, cabanon.

Prévoir un 5% de plus pour la perte de coupes dans le bois massif 2 ¼ - 3 ¼ - 4 ¼

Veuillez noter que l'installation d'un plancher de bois-franc devrait être le dernier travail à être effectuer dans une construction neuve ou une rénovation.

AGRAFES OU CLOUES			
MASSIF ¾	LONGUEUR DE L'ATTACHE ET GAUGE	ESPACEMENT ENTRE LES ATTACHES	DISTANCES EXTRÉMITÉS
2 ¼	1 ¾ - 2 " 18 gauge	8 - 10 po	min. 2 - 3 po
3 ¼	1 ¾ - 2 " 18 gauge	6 - 8 po	min. 2 - 3 po
4 ¼	1 ¾ - 2 " 18 gauge	6 - 8 po	min. 2 - 3 po
Consultez notre site internet guide d'installation solide			
ATTENTION: Veuillez prendre note que les languettes endommagées peuvent provoquer des variations de hauteurs inégales ou des bruits de craquements du plancher.			

Sept. 2023

