PLANCHER DE BOIS MASSIF STANDARD - LONGUEURS ALÉATOIRES

Spécifications



PRODUITS	Série Püre	Série Décor	Série Lodge	Série Essential	Série Classics
Essences	Chêne rouge, Érable	Chêne rouge, Érable	Chêne rouge, Érable	Chêne rouge, Érable, Merisier	Chêne rouge, Érable
Grades	Sélect et meilleur	Sélect et meilleur, Exclusif	Caractère	Tradition	Tradition
Description	**Sélect et meilleur**: Ce plancher, à l'apparence distinguée et uniforme, offre une variation de couleur subtile aux nuances naturelles. La présence de petits nœuds sains et de stries minérales est très limitée.				
	Exclusif: Ce plancher, d'apparence généralement uniforme, présente une variation de couleur naturelle avec des nuances plus foncées à l'occasion. De petits nœuds sains et des stries minérales sont présents, en taille et nombre restreints. De fines gerces et fentes sont également possibles en quantité très limitée.				
	Caractère: Ce plancher contient toutes les caractéristiques naturelles du bois. La variation de couleur prononcée, les nœuds remplis, les stries minérales, les fentes et gerces font partie de la personnalité distincte de ce plancher.				
	Tradition: Ce plancher aux nuances naturelles offre une variation de couleur modérée à prononcée. Les traits de caractères tels que les nœuds sains, nœuds remplis et les stries minérales peuvent complémenter son apparence. De fines fentes et petites gerces occasionnelles sont également possibles.				
CONSTRUCTION	**Série Püre**	**Série Décor**	**Série Lodge**	**Série Essential**	**Série Classics**
Type	Massif	Massif	Massif	Massif	Massif
Largeurs	-	-	-	2 1/4" (57 mm)	-
	-	3 1/4" (82.5 mm)	3 1/4" (82.5 mm)	3 1/4" (82.5 mm)	3 1/4" (82.5 mm)
	4 1/4" (108 mm)	4 1/4" (108 mm)	4 1/4" (108 mm)	4 1/4" (108 mm)	4 1/4" (108 mm)
Longueurs - Longueurs aléatoires	Min. 10", Max. 78" (Min. 254 mm, Max. 1,981 mm)				
Joint	Micro-V sur les 4 côtés				
Profilage	Tenon et mortaise				
Épaisseur	3/4" (19 mm)				
Humidité relative	35% - 55%				
Fabrication	Récolté, conçu et fabriqué au Canada (Québec)				
FINI	**Série Püre**	**Série Décor**	**Série Lodge**	**Série Essential**	**Série Classics**
Texture	Lisse	Lisse	Lisse (érable)	Lisse	Lisse
	-	-	Brossée (chêne rouge)	-	-
Lustres (niveaux de lustre)	Ultramat (10%)	Ultramat (10%)	Ultramat (10%)	Mat (20%)	Semi lustre (40%)
Fini Alumina avec antibactérien PermaClean©	Système de finition renforci à l'oxyde d'aluminium dans une matrice de polyuréthane séchée aux rayons ultraviolets				
Caractéristiques	Apparence et durabilité: Supérieure Résistance de la teinture et résistance à la perte de lustre: Supérieure Facilité d'entretien et de réparation: Supérieure Formaldéhyde, eau et solvant: Aucun formaldéhyde ajouté, Fini de type "solide" sans base de solvant				
Coefficient de friction statique ASTM D-2394-99	Résistance au glissement de 0,5 et plus				

INSTALLATION, UTILISATION ET GARANTIE			
Installation	**Niveaux:** Rez-de-chaussée et à l'étage	**Méthodes:** Clouée ou brochée	**Sous-plancher:** contreplaqué ou OSB 3/4"
Plancher radiant	Non compatible		
Entretien	Produits nettoyants recommandés pour les planchers de bois franc		
Utilisations	Résidentielle		
Garanties	Structurelle : À vie		
(Svp vous référer au guide d'installation)	Usure du fini : Résidentielle 35 ans		

STANDARDS APPLICABLES	
Émission de formaldéhyde ASTM D6007-14	En dessous de la limite de quantification de 0.008 ppm
COV Total ASTM-D-6670-01	0.003 ppm (selon l'essence de bois)
Brûlure de surface ASTM-E84	Classe 3 ou C
Valeur R	R 0.44 à 0.51 (selon l'essence de bois)
Flux radiant critique ASTM-E-648-94a	0.25 - 0.40 watt/cm^2 (selon l'essence de bois)

CERTIFICATIONS	
LEED	Se qualifie pour des projets LEED - SVP vous référer à l'Éco-déclaration EDV16-1067-01
CARB 93120 Phase II	Conforme
Lacey Act	Conforme
ISO 14001	CERT-0120164

EMBALLAGE	2 1/4" (57 mm)	3 1/4" (82.5 mm)	4 1/4" (108 mm)
Contenu par boîte	20 pi^2 (1.86 m^2)	20 pi^2 (1.86 m^2)	17 pi^2 (1.58 m^2)
Dimensions d'une boîte	85 7/8" L x 9 9/16" L x 3 5/16" H (2,178 mm L x 243 mm L x 84 mm H)	80 5/32" L x 10 7/16" L x 3 5/16" H (2,036 mm L x 265 mm L x 84 mm H)	79 11/16" L x 9 7/32" L x 3 5/16" H (2,024 mm L x 234 mm L x 84 mm H)
Poids d'une boîte	56 - 59 lb (varie selon l'essence)	56 - 59 lb (varie selon l'essence)	56 - 59 lb (varie selon l'essence)
Boîte par palette	52	52	52
Contenu par palette	1,040 pi^2 (96.62 m^2)	1,040 pi^2 (96.62 m^2)	884 pi^2 (82.13 m^2)
Dimensions d'une palette	86" L x 38" W x 44" H 2,184.4 mm L x 965.2 mm W x 1,117.6 mm H)	81" L x 41" W x 44" H (2,057.4 mm L x 1,041.4 mm W x 1,117.6 mm H)	81" L x ~37" W x ~44" H (2,057.4 mm L x 939.8 mm W" x 1,117.6 mm H)

DURETÉ RELATIVE DES ESSENCES		
Selon le test de Janka de la NWFA	Chêne rouge: 1,290 lb - dureté moyenne	Érable: 1,450 lb - 12% plus dur
Test de dureté (ASTM-D-143)	Merisier: 1,260 lb - 2% plus mou	

Référence: Chêne rouge 1,290 lb - 100%*

**lb = force appliquée en livre*

EXPERT
PLANCHERS DE BOIS FRANC PAR LAUZON

Service à la clientèle: 1 877 427 5144

Mars 2026