

PLANCHER DE BOIS CONTRECOLLÉ MULTIPLIS - MULTI-LONGUEURS - MICRO-V
CHÊNE NORD-AMÉRICAIN , ÉRABLE CANADIEN

Spécifications



CONSTRUCTION		
Type	Contrecollé multiplis	
Largeurs	3 1/4" (82.5 mm) - jusqu'à 4'	5 3/16" (132 mm) - Jusqu'à 6'
Longueurs - Multi-longueurs	13", 18 1/2", 28", 47 3/16" (330 mm, 470 mm, 711 mm, 1,199 mm)	13", 18 1/2", 23 1/4", 28", 33 1/2", 47 3/16", 71" (330 mm, 470 mm, 591 mm, 711 mm, 851 mm, 1,199 mm, 1,803 mm)
Joint	Micro-v sur les 4 côtés	
Profilage	Tenon et mortaise	
Épaisseur	Totale 7/16" (11 mm) Couche supérieure 1/8" (3.2 mm) sciée à sec Couche inférieure 5/16" (7.8 mm) de contreplaqué en sapin de Douglas provenant à 100% de forêts nord-américaines	
Humidité relative	35% - 65%	
Fabrication	Récolté, conçu et fabriqué au Canada (Québec)	
PRODUITS		
Essences	Chêne nord-américain, érable canadien	
Textures	Lisse, brossée (chêne nord-américain)	
Grades	Sélect et meilleur: Apparence très uniforme avec de subtiles variations de couleurs et traits caractéristiques du bois, tels que des nœuds sains de moins de 1/8" (3mm) et des nœuds ouverts de moins de 1/32" (1 mm), des stries minérales et des gerces. Exclusif: Apparence naturelle avec une présence modérée de variations de couleurs et de traits caractéristiques du bois, tel que des nœuds sains et ouverts, des nœuds remplis ainsi que des stries minérales, des gerces et fentes. Caractère: Apparence naturelle avec une présence prononcée de variations de couleurs et de traits caractéristiques du bois, tel que des nœuds sains de toutes longueurs, des nœuds ouverts de moins de 5/64" (2 mm), des nœuds remplis, ainsi que des stries minérales, des gerces, des fentes et quelques autres caractéristiques naturelles du bois.	
FINI		
Lustres (niveaux de lustre)	Ultramat (10%), Semi-lustre (40%)	
Fini Titanium ^{MC}	Fini à base de titane polymérisé avec nanotechnologie	
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: Aucune trace	
Coefficient de friction statique ASTM D-2394-99	Résistance au glissement de 0,5 et plus	
Protection aux rayons UV	Sunshield ^{MC}	
Pure Genius ^{MC}	Agent lumino-actif purificateur d'air composé de dioxyde de titane Dégradation de NOX: Supérieur - 0.35lb / an / 454 pi ² - ISO 22197-1 Dégradation de formaldéhyde: Supérieur - 85% - ISO 22197-4 Dégradation de acétaldéhyde: Supérieur - 98% - ISO 22197-2 Propriétés antimicrobiennes: Supérieur - E.coli (ATCC 8739) 99.65%; S.aureus (ATCC 6538P) 99.63%; K.pneumoniae (ATCC 4352) 99.7% - ISO 27447:2009 Disponibilité: Standard	
INSTALLATION, UTILISATION ET GARANTIE		
Installation	Niveaux: Sous-sol, rez-de-chaussée et à l'étage Sous-planchers: ciment, contreplaqué, panneau OSB 3/4"	Méthodes: Clouée, brochée, collée ou flottante
Plancher radiant	Compatible	
Entretien	Produits nettoyants recommandés pour les planchers de bois franc	
Utilisations	Résidentiel et commercial léger	
Garanties	Structurel : À vie (Svp vous référer au guide d'installation) Usure du fini : Résidentiel: 50 ans Commercial: 5 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 EDV16-1067-02	
CARB 93120 Phase II	Conforme	
Lacey Act	Conforme	
ISO 14001	CERT-0120164	
EMBALLAGE	3 1/4" (82.5 mm) - Jusqu'à 4'	5 3/16" (132 mm) - Jusqu'à 6'
Contenu par boîte	31.3 pi ² (2.91 m ²)	30.3 pi ² (2.79 m ²)
Dimensions d'une boîte	47 3/4" L x 10 35/64" I x 4 11/16" H (1,213 mm L x 268 mm I x 119 mm H)	70.71" L x 10.87" I x 2.72" H (1,796 mm L x 284 mm I x 69 mm H)
Poids d'une boîte	43 - 56 lb (varie selon l'essence)	51 - 65 lb (varie selon l'essence)
Boîte par palette	32	48
Contenu par palette	1,001.6 pi ² (93.05 m ²)	1,454.4 pi ² (135.11 m ²)
Dimensions d'une palette	48" L x 42" I x 48" H (1,219.2 mm L x 1,066.8 mm I x 1,219.2 mm H)	72" L x 36" I x 43.5" H (1,828.8 mm L x 914.4 mm I x 1,104 mm H)
DURETÉ RELATIVE DES ESSENCES		
Selon le test de Janka de la NWFA	Chêne nord-américain: 1,290 lb - dureté moyenne	
Test de dureté (ASTM-D-143)	Érable canadien: 1,450 lb - 12% plus dur	
Référence: Chêne nord-américain 1,290 lb* - 100%		
*lb = force appliquée en livre		

Service à la clientèle: 1 877 427 5144
Janvier 2022

