

PLANCHER DE BOIS D'INGÉNIERIE MULTIPLIS - LONGUEURS ALÉATOIRES - MICRO-V
CHÊNE BLANC EUROPÉEN

Spécifications



CONSTRUCTION	
Type	Ingénierie multiplis
Largeurs	7 ½" (190 mm)
Longueurs - Longueurs aléatoires	Min. 17 ¾" - Max. 86 5/8" (Min. 450 mm, Max. 2,200 mm)
Joint	Micro-V sur les 4 côtés
Profilage	Tenon et mortaise
Épaisseur	Totale 3/4" (18 mm) Couche supérieure 5/32" (4 mm) sciée à sec Couche inférieure 0.55" (14 mm) de contreplaqué
Humidité relative	35% - 65%
Fabrication	Conçu, teint et fini au Canada (Québec). (Produit d'importation)
PRODUITS	
Essences	Chêne blanc européen
Textures	Brossée
Grades	Sélect : Ce plancher, d'apparence généralement uniforme, révèle en beauté les traits naturels du bois. La présence occasionnelle de nœuds sains et remplis, de stries minérales et légères nuances de couleur lui confèrent un look épuré. De fines gerces et fentes peuvent également apparaître, mais 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.
FINI	
Lustres (niveaux de lustre)	Ultramat (10%)
Finis Titanium ^{MC}	Finis 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
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 flottant
Plancher radiant	Compatible
Entretien	Produits nettoyants recommandés pour les planchers de bois franc
Utilisations	Résidentielle et commerciale léger
Garanties	Structurelle : À vie
(Svp vous référer au guide d'installation)	Usure du fini : Résidentielle: 50 ans Commerciale: 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	
CARB 93120 Phase II	Conforme
Lacey Act	Conforme
EMBALLAGE	
Contenu par boîte	18.00 pi ² (1.67 m2)
Dimensions d'une boîte	89" L x 7 7/8" I x 2 13/16 " H (2,260 mm L x 200 mm I x 72 mm H)
Poids d'une boîte	50 lb
Boîte par palette	65
Contenu par palette	1,170 pi ² (108.70 m2)
Dimensions d'une palette	89" L x 40 3/16 " I x 42 1/2" H (2,260 mm L x 1,020 mm I x 1,080 mm H)
DURETÉ RELATIVE DES ESSENCES	
Selon le test de Janka de la NWFA	Chêne blanc européen : 1,360 lb - 5% plus dur
Test de dureté (ASTM-D-143)	
Référence: Chêne rouge 1,290 lb* - 100%	
*lb = force appliquée en livre	

Département des ventes internes : 1 877 427 5144
Janvier 2025





CONSTRUCTION		
Type	Contrecollé multiplis	
Largeurs	8" (203.2 mm)	
Longueurs - longueurs aléatoires	Min. 18" - max. 86 5/8" (Min. 450 mm - max 2,200 mm)	
Joints	Micro-v sur les 4 côtés	
Profilage	Tenon et mortaise	
Épaisseur	Totale	5/8" (15 mm)
	Couche supérieure	2/16" (4 mm) scié à sec
	Couche stabilisatrice	7/16" (11 mm) contreplaqué
Humidité relative	35% - 65%	
Fabrication	Produit d'importation conçu, teint et fini au Canada (Québec)	
PRODUITS		
Essences	Chêne blanc européen	
Texture	Raffinée	
Grades	Sélect : Ce plancher, d'apparence généralement uniforme, révèle en beauté les traits naturels du bois. La présence occasionnelle de nœuds sains et remplis, de stries minérales et légères nuances de couleur lui confèrent un look épuré. De fines gerces et fentes peuvent également apparaître, mais 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.	
FINI		
Lustres (niveaux de lustre)	Ultramat (10%)	
Finis Titanium ^{MC}	Finis 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	
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	Résidentielle et commerciale léger	
Garanties	Structurelle : À vie	
(Svp vous référer au guide d'installation)	Usure du fini : Résidentielle: 50 ans Commerciale: 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		
CARB 93120 Phase II	Conforme	
Lacey Act	Conforme	
EMBALLAGE		
Contenu par boîte	19.24 pi ² (1.78 m ²)	
Dimensions d'une boîte	89" L x 8 13/32" I x 2 19/32" H (2,260 mm L x 213 mm I x 66 mm H)	
Poids d'une boîte	44 lb	
Boîte par palette	75	
Contenu par palette	1,443 pi ² (134.06 m ²)	
Dimensions d'une palette	89" L x 41 11/32" I x 41 15/16" H (2,260 mm L x 1,050 mm I x 1,065 mm H)	
DURETÉ RELATIVE DES ESSENCES		
Selon le test de Janka de la NWFA	Chêne blanc européen: 1,360 lb - 5% plus dur	
Test de dureté (ASTM-D-143)		
Référence: Chêne nord américain 1,290 lb* - 100%		

Département des ventes internes : 1 877 427 5144
Janvier 2025

