

Plancher de bois contrecollé multiplis - Multi-longueurs - Micro-V Acajou santos, cerisier brésilien, chêne blanc scié sur quart, noyer noir

Spécifications Générales



CONSTRUCTION			
Type	Contrecollé Multiplis		Contrecollé Multiplis
Largeurs	3 1/4" (82.5 mm) - jusqu'à 4'		5 3/16" (132 mm) - Jusqu'à 4' (Noyer noir seulement)
Longueurs - Multi-longueurs	13", 18 1/2", 28", 47 3/16" (330 mm, 470 mm, 711 mm, 1,199 mm)		13", 18 1/2", 28", 33 1/2", 47 3/16" (330 mm, 470 mm, 711 mm, 851 mm, 1,199 mm)
Joints	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	Conçu et fabriqué au Canada (Québec)		

PRODUITS	
Essences	Acajou santos, cerisier brésilien, chêne blanc scié sur quart, noyer noir
Textures	Lisse
Grades	<p>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.</p> <p>* Avec la présence occasionnelle de caractères remplis de plus grandes dimensions n'affectant pas la nature du grade pour les essences acajou santos et cerisier brésilien.</p> <p>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.</p>

FINI	
Lustres (niveaux de lustre)	Ultra-mat (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}
Protection antimicrobienne ISO 22196 & ASTM E2180-2007	PermaClean [®]
Pure Genius ^{MC} technologie plancher intelligent	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
	Technologie: Contient la technologie ACTIO ² ^{MC} propriété de Välinge Photocatalytic AB
Disponibilité: Standard	

INSTALLATION, UTILISATION ET GARANTIE		
Installation	<p>Niveaux: sous-sol, rez-de-chaussée et à l'étage</p> <p>Sous-planchers: céramique, ciment, contreplaqué, panneau OSB 3/4", vinyle</p>	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	Structure : 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 (sauf les essences exotiques)
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 4'	5 3/16" (132 mm) - Jusqu'à 6'
Contenu par boîte	31.3 pi ² (2.91 m ²)	33.6 pi ² (3.12 m ²)	30.3 pi ² (2.79 m ²)
Dimensions d'une boîte	47 3/4" L x 10 35/64" l x 4 11/16" H (1,213 mm L x 268 mm l x 119 mm H)	47 61/64" L x 11 3/16" l x 4 11/16" H (1,218 mm L x 284 mm l x 119 mm H)	70.71" L x 10.87" l x 2.72" H (1,796 mm L x 284 mm l x 69 mm H)
Poids d'une boîte	43 - 56 lb (varie selon l'essence)	53 - 67 lb (varie selon l'essence)	51 - 65 lb (varie selon l'essence)
Boîte par palette	32	32	48
Contenu par palette	1,001.6 pi ² (93.05 m ²)	1,075.2 pi ² (99.89 m ²)	1,454.4 pi ² (135.11 m ²)
Dimensions d'une palette	48" L x 42" l x 48" H (1,219.2 mm L x 1,066.8 mm l x 1,219.2 mm H)	48" L x 46" l x 48" H (1,219.2 mm L x 1,168.4 mm l x 1,219.2 mm H)	72" L x 36" l x 43.5" H (1,828.8 mm L x 914.4 mm l x 1,104 mm H)

DURETÉ RELATIVE DES ESSENCES		
Selon le test de Janka de la NWFA	Acajou santos: 2,200 lb - 71% plus dur	Chêne blanc: 1,360 lb 5% plus dur
Test de dureté (ASTM-D-143)	Cerisier brésilien: 2,820 lb - 82% plus dur	Noyer noir: 1,010 lb - 22% plus mou
Référence: chêne rouge 1,290 lb* - 100%		

*lb - force appliquée en livre

Service à la clientèle: 1 877 427 5144
Janvier 2022

