



PRODUITS		Série Estate
Essences	Chêne blanc	
Grades	Caractère	
Description	Caractère : Apparence naturelle avec présence prononcée de variations de couleurs et de traits caractéristiques du bois, tel que des nœuds sains, 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.	
CONSTRUCTION		Série Estate
Type	Ingénierie 3-plis	
Largeurs	6 1/4" (158 mm)	
Longueurs - Longueurs aléatoires	Min 15 3/4", Max 71" (Min. 400 mm, Max. 1,800 mm)	
Joint	Micro-V arrondis aux 4 côtés	
Profilage	Tenon et mortaise	
Épaisseur	Totale	3/4" (18 mm)
	Couche supérieure	5/32" (4 mm) sciée à sec
	Couche centrale	0.47" (12 mm) de bois d'œuvre canadien
	Couche inférieure	0.08" (2 mm) de déroulage de peuplier
Humidité relative	35% - 65%	
Fabrication	Conçu, teint et fini au Canada (Québec). (Produit d'importation)	
FINI		Série Estate
Texture	Brossée et ondulée	
Lustres (niveaux de lustre)	Ultramat (10%)	
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	
	Résistance au glissement de 0,5 et plus	
Coefficient de friction statique ASTM D-2394-99	Sunshield ^{MC}	
Protection aux rayons UV	Agent lumino-actif purificateur d'air composé de dioxyde de titane	
Pure Genius ^{MC}	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 ACTIO2MC propriété de Välinge Photocatalytic AB	
	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 flottant	
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 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		
CARB 93120 Phase II	Conforme	
Lacey Act	Conforme	
EMBALLAGE		
Contenu par boîte	6 1/4" (158 mm) 19.35 ft ² (1.79 m ²)	
Dimensions d'une boîte	75 3/4" L x 6 39/64" W x 4 3/8" H (1,924 mm L x 168 mm W x 111 mm H)	
Poids d'une boîte	39 lb	
Boîte par palette	54	
Contenu par palette	1,044.9 ft ² (97.07 m ²)	
Dimensions d'une palette	~38 1/2" L x ~76" W x ~46 1/2" H (~977.9 mm L x ~1,930.4 mm W x ~1,184.1 mm H)	
DURETÉ RELATIVE DES ESSENCES		
Selon le test de Janka de la NWFA	Chêne blanc: 1,360 lb - 5% plus dur	
Test de dureté (ASTM-D-143)		
Référence: Chêne rouge 1,290 lb* - 100%		
*lb = force appliquée en livre		

Service à la clientèle: 1 877 427 5144
Septembre 2022