



Chêne blanc, cerralvo

Produits		
Essences	Frêne, érable, chêne blanc	
Grade	Reserva	
Description du grade	SVP vous référer au guide des grades et essences disponible dans la section "Documentation utile" du site web.	
Style	Torréfié (Ces produits sont caractérisés par une maturation naturelle de la coloration qui leur donne une teinte plus douce.)	
Texture	Lisse	
Lustre (niveau de lustre)	Perle (20%)	
Couleurs	Borneo, cerralvo, sumatra	
Entretien	Produits nettoyants recommandés pour les planchers de bois franc	
Utilisations	Résidentiel et commercial léger	
Garanties (SVP vous référer au guide d'installation)	Structurel: À vie Usure du fini: Résidentiel: 35 ans Commercial léger: 5 ans	
Selon le test de Janka de la NWFA	Frêne: 1,320 lbs - 2% plus dur Érable: 1,450 lbs - 12% plus dur	
Test de dureté (ASTM-D-143)	Chêne blanc: 1,360 lbs - 5% plus dur	
Chêne rouge 1290 lbs* - 100% *lbs = force appliquée en livre		
Fini		
Fini Titanium ^{MC}	Fini à base de titane polymérisé avec nanotechnologie	
Caractéristiques	Apparence: Supérieure	Durabilité: Supérieure
	Résistance à la perte de lustre: Supérieure	Résistance de la teinture: Supérieure
	Facilité d'entretien: Supérieure	Facilité de réparation: Supérieure
	Eau et solvant: Aucune trace	Formaldéhyde: Aucune trace
	Protection antimicrobienne ISO 22196 & ASTM G-21	Ultra Fresh (Ultra Fresh est une marque de commerce de Thomson Research Associates.)
Coefficient de friction statique ASTM D-2394-99	Résistance au glissement de 0.5 et plus	
Pure Genius ^{MC} technologie plancher intelligent	Agent lumino-actif purificateur d'air composé de dioxyde de titane	
Dégradation de NOX:	Supérieur - 0,35lbs / an / 454 pi ² - ISO 22197-1	
Dégradation de formaldéhyde:	Supérieur - 85% - ISO 22197-4	
Dégradation d'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:	Disponible en option sur tous les produits	
Technologie:	Contient la technologie ACTIO2 ^{MC} propriété de Välinge Photocatalytic AB	
Standards applicables		
Emission 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		
FSC [®]	Disponible sur demande	
LEED	Se qualifie pour des projets LEED - SVP vous référer à l'Éco-déclaration EV15-1067-02	
CARB 93120 Phase II	Conforme	
Lacey Act	Conforme	

Suite au verso

Constructions				
NextStep - Construction contrecollé				
Joint	Micro-V sur les 4 côtés			
Profilage	Tenon et mortaise			
Fabrication	Fabriqué au Canada (Québec)			
Humidité relative	35% - 65%			
Largeurs	3 1/4" (82,5 mm)		5 3/16" (132 mm)	
Longueurs	Longueurs variées	13", 18 1/2", 28", 47 3/16"	13", 18 1/2", 28", 33 1/2", 47 3/16"	
		(330 mm, 470 mm, 711 mm, 1,199 mm)	(330 mm, 470 mm, 711 mm, 851 mm, 1,199 mm)	
Épaisseur	Total	7/16" (11 mm)		
	Couche supérieure	1/8" (3,2 mm) sciée à sec		
	Couche inférieure	3/10" (7,8 mm) de contreplaqué en sapin de Douglas provenant à 100% de forêts nord-américaines		
Installation	Niveaux:	Sous-sol, rez-de-chaussée et à l'étage	Méthodes:	Clouée, brochée, collée ou flottante
	Sous-plancher:	Céramique, ciment, contreplaqué, panneau OSB 3/4", vinyle	Plancher radiant:	Compatible
Moules disponibles	Nez de marche arrondi:	84" L x 3 1/8" L x 7/16" H (2,133 mm L x 79 mm L x 11 mm H)	De réduction:	84" L x 2" L x 7/16" H (2,133 mm L x 51 mm L x 11 mm H)
	En T:	84" L x 2" L x 3/4" H (2,133 mm L x 50,8 mm L x 19 mm H)	Seuil:	84" L x 2 1/8" L x 3/4" H (2,133 mm L x 53,98 mm L x 19 mm H)
	Quart de rond:	84" L x 3/4" L x 3/4" H (2,133 mm L x 19 mm L x 19 mm H)	<i>SVP vous référer au guide de moules pour plus d'informations.</i>	
Emballage		3 1/4" (82,5 mm)	5 3/16" (132 mm)	
	Contenu par boîte	31,3 pi ² (2,91 m ²)	33,6 pi ² (3,12 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)	
	Poids d'une boîte	43 - 56 lbs (varies selon l'essence)	53 - 67 lbs (varies selon l'essence)	
	Boîte par palette	32	32	
	Contenu par palette	1,001 pi ² (93,05 m ²)	1,075,2 pi ² (99,89 m ²)	
	Dimensions d'une palette	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)		
Produits disponibles	Tous		Borneo, Cerralvo	