



Construction				
Largeurs	3 1/4" (82.5 mm), 4 1/4" (108 mm)			
Longueurs -Longueurs aléatoires	min. 12", max. 72" (min. 305 mm, max. 1,829 mm)			
Joints	Micro-V sur les 4 côtés			
Profilage	Tenon et mortaise			
Épaisseur	3/4" (19 mm)			
Humidité relative	35% - 55%			
Fabrication	Récolté, conçu et fabriqué au Canada (Québec)			
Produits				
Séries	Hamptons, International, Line Art, Mémoire, Organik			
Essences	Cerisier brésilien, chêne blanc, chêne rouge, érable, merisier			
Grades	<p>Sélect et meilleur : Subtiles variations de couleurs et traits caractéristiques du bois, tels que des nœuds sains de moins de 1/8" (3 mm) et des nœuds ouverts de moins de 1/32" (1 mm), des stries minérales et des gerces.</p> <p>Exclusif : 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 des fentes.</p> <p>Tradition : Présence modérée à 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 1/8" (3 mm), des nœuds remplis de moins de 1" (25.4 mm), ainsi que des stries minérales, des gerces et des fentes.</p> <p>Caractère : 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.</p>			
Styles	Caractère, classique, exotique, linéaire, moucheté, ombragé, organique			
Textures	Lisse			
Lustres (niveaux de lustre)	Mat (20%), velours (35%)			
Couleurs	Naturel, agate, bianco, cuivre, minera, natura, onyx, palomino, rustica, sombra, travertin			
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 émission
	Protection des rayons UV	Sunshield ^{MC} (à l'exception des essences exotiques)		
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:	Standard		
Technologie:	Contient la technologie ACTIO2 ^{MC} propriété de Välinge Photocatalytic AB			
Installation, utilisation, garanties et accessoires				
Installation	Niveaux:	Rez-de-chaussée et à l'étage		
	Méthodes:	Clouée ou brochée		
	Sous-planchers:	Panneaux de contreplaqué ou OSB 3/4"		
Plancher radiant	Non compatible			
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	
Moulures disponibles	Nez de marche arrondi:	84" L x 4" L x 3/4" H (2,133 mm L x 101.6 mm L x 19 mm H)	Réducteur:	84" L x 2 1/4" L x 3/4" H (2,133 mm L x 57 mm L x 19 mm H)
	Nez de marche carré:	84" L x 4 1/4" L x 3/4" H (2,133 mm L x 108 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)
	Moulure en T:	84" L x 2" L x 3/4" H (2,133 mm L x 50.8 mm L x 19 mm H)	*Série Organik seulement	
	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)	SVP vous référer au guide de moulures pour plus d'informations.	
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 en 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 (chêne rouge, érable, merisier)			
LEED	Se qualifie pour des projets LEED - SVP vous référer à l'Éco-déclaration EV15-1067-01			
CARB 93120 Phase II	Conforme			
Lacey Act	Conforme			

Suite au verso

Emballage	3 1/4" (82.5 mm)	3 1/4" (82.5 mm) Cerisier brésilien	4 1/4" (108 mm)
Contenu par boîte	20 pi ² (1.86 m ²)	22.75 pi ² (2.11 m ²)	17 pi ² (1.58 m ²)
Dimensions d'une boîte	80 5/32" L x 10 7/16" L x 3 5/16" H (2,036 mm L x 265 mm L x 84 mm H)	80 7/8" L x 10 1/2" L x 3 3/4" H (2,159 mm L x 254 mm L x 76.2 mm H)	79 11/16" L x 9 7/32" L x 3 5/16" H (2,024 mm L x 234 mm L x 84 mm H)
Poids d'une boîte	56 - 59 lbs (varie selon l'essence)	85 lbs	56 - 59 lbs (varie selon l'essence)
Boîtes par palette	52	40	52
Contenu par palette	1,040 pi ² (96.62 m ²)	910 pi ² (82.13 m ²)	884 pi ² (82.13 m ²)
Dimensions d'une palette	~84" L x ~48" L x ~48" H (~2,133.6 mm L x ~1,219.2 mm L x ~1,219.2 mm H)	~86" L x ~42" L x ~33 3/4" H (~2,184 mm L x ~1,066.8 mm L x ~857.2 mm H)	~84" L x ~48" L x ~48" H (~2,133.6 mm L x ~1,219.2 mm L x ~1,219.2 mm H)
Dureté relative des essences			
<p>Selon le test de Janka de la NWFA</p> <p>Test de dureté (ASTM-D-143)</p> <p>Chêne rouge 1,290 lbs* - 100% *lbs = force appliquée en livre</p>	<p>Merisier: 1,260 lbs - 2% plus mou</p> <p>Chêne rouge: 1,290 lbs - dureté moyenne</p> <p>Chêne blanc: 1,360 lbs - 5% plus dur</p>	<p>Érable: 1,450 lbs - 12% plus dur</p> <p>Cerisier brésilien: 2,820 lbs - 82% plus dur</p>	