



Construction				
Type	NextStep			
Largeurs	3 1/4" (82,5 mm)	5 3/16" (132 mm)	5 3/16" (132 mm) - Jusqu'à 6"	
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)	13", 18 1/2", 23", 28", 33 1/2", 47 3/16", 71" (330 mm, 470 mm, 584 mm, 711 mm, 851 mm, 1,199 mm, 1,804 mm)	
Produits disponibles	*Série Organik seulement			
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	3/10" (7,8 mm) de contreplaqué en sapin de Douglas provenant à 100% de forêts nord-américaines		
Humidité relative	35% - 65%			
Fabrication	Fabriqué au Canada (Québec)			
Produits				
Séries	Hamptons, International, Line Art, Mémoire, Organik, Reserva			
Essences	Sapelli africain, frêne, hêtre, betula, noyer noir, cerisier brésilien, érable, chêne rouge, acajou santos, chêne blanc			
Grades	Antique, charme, chic, international, exclusif, scié sur quart, reserva, sélect et meilleur			
Descriptions des grades	SVP vous référer au guide des grades et essences disponible dans la section "Documentation utile" du site web.			
Styles	Caractère, exotique, moucheté, linéaire, organique, ombragé, torréfié, couleur uniforme			
Textures	Lisse, grain ouvert			
Lustres (niveaux de lustre)	Perle (20%), velours (35%), semi-lustre (45%)			
Couleurs	Naturel, agate, basalt, plage, bianco, borneo, camarillo, cerralvo, cigarillo, cuivre, minera, natura, onyx, palomino, rustica, sombra, sumatra, travertin			
Fini				
Fini Titanium <sup>MC</sup>	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 des rayons UV	Sunshield <sup>MC</sup> (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 <sup>MC</sup> technologie plancher intelligent	Agent lumino-actif purificateur d'air composé de dioxyde de titane			
	Dégradation de NOX:	Supérieur - 0,35lbs / an / 454 pi <sup>2</sup> - 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 sur les produits de la série Organik. Disponible sur tous les autres produits avec choix de lustre velours (35%) ou perle (20%).		
Technologie:	Contient la technologie ACTIO2 <sup>MC</sup> propriété de Välinge Photocatalytic AB			
Installation, utilisation, garanties et accessoires				
Installation	Niveaux:	Sous-sol, rez-de-chaussée et à l'étage	Méthodes:	Clouée, brochée, collée ou flottante
	Sous-planchers:	Tuiles de céramique, ciment, contreplaqué, panneau OSB 3/4", vinyle		
Plancher radiant	Compatible			
Entretien	Produits nettoyants recommandés pour les planchers de bois franc			
Utilisations	Résidentiel et commercial léger			
Garanties	Structurel:	À vie		
	Usure du fini:	Résidentiel: 35 ans	Commercial léger: 5 ans	
(SVP vous référer au guide d'installation)				
Mouleurs 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)
	Nez de marche carré:	84" L x 3 1/8" L x 7/16" H (2,133 mm L x 79 mm L x 11 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)
	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 W x 19 mm H)	SVP vous référer au guide de mouleurs 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 <sup>2</sup> (selon l'essence de bois)			
Certifications				
FSC <sup>®</sup>	Érable, chêne rouge et betula disponibles sur demande			
LEED	Se qualifie pour des projets LEED - SVP vous référer à l'Éco-déclaration EV15-1067-02 (à l'exception des essences exotiques)			
CARB 93120 Phase II	Conforme			
Lacey Act	Conforme			

Suite au verso

Emballage	3 1/4" (82,5 mm)	5 3/16" (132 mm)	5 3/16" (132 mm) - Jusqu'à 6'
Contenu par boîte	31.3 pi <sup>2</sup> (2.91 m <sup>2</sup> )	33.6 pi <sup>2</sup> (3.12 m <sup>2</sup> )	30.2 pi <sup>2</sup> (2.79 m <sup>2</sup> )
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 276 mm L x 69 mm H)
Poids d'une boîte	43 - 56 lbs (varie selon l'essence)	53 - 67 lbs (varie selon l'essence)	44,5 lbs (varie selon l'essence)
Boîte par palette	32	32	48
Contenu par palette	1,001 pi <sup>2</sup> (93.05 m <sup>2</sup> )	1,075.2 pi <sup>2</sup> (99.89 m <sup>2</sup> )	1,454.4 pi <sup>2</sup> (135,11 m <sup>2</sup> )
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)	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)	71" L x 36" L x 43,5" H (1,828.8 mm L x 914.4 mm L x 1,104 mm H)
Produits disponibles	Série Organik seulement		
<b>Dureté relative des essences</b>			
Selon le test de Janka de la NWFA	Noyer noir: 1,010 lbs - 22% plus mou	Chêne blanc: 1,360 lbs - 5% plus dur	
Test de dureté (ASTM-D-143)	Betula: 1,260 lbs - 2% plus mou	Érable: 1,450 lbs - 12% plus dur	
Chêne rouge 1290 lbs* - 100% *lbs = force appliquée en livre	Chêne rouge: 1,290 lbs - dureté moyenne	Sapelli africain: 1,500 lbs - 1% plus dur	
	Frêne: 1,320 lbs - 2% plus dur	Acajou santos: 2,200 lbs - 71% plus dur	
	Hêtre: 1,300 lbs - 1% plus dur	Cerisier brésilien: 2,350 lbs - 82% plus dur	