



Noyer noir, naturel

<b>Produits</b>				
Essences	Sapelli africain, noyer noir, cerisier brésilien, acajou santos			
Grade	International			
Description du grade	SVP vous référer au guide des grades et essences disponible dans la section "Documentation utile" du site web.			
Style	Exotique (Ces essences sont caractérisées par une maturation naturelle de la coloration. Elle deviennent plus riches et foncées selon l'intensité de l'exposition du plancher à la lumière.)			
Texture	Lisse			
Lustre (niveau de lustre)	Perle (20%), velours (35%), semi-lustre (45%)			
Couleurs	Naturel			
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	Commercial léger: 5 ans	
Selon le test de Janka de la NWFA	Noyer noir:	1,010 lbs - 22% plus mou	Acajou santos: 2,200 lbs - 71% plus dur	
Test de dureté (ASTM-D-143)	Sapelli africain:	1,500 lbs - 1% plus dur	Cerisier brésilien: 2,350 lbs - 82% plus dur	
Chêne rouge 1290 lbs* - 100% *lbs = force appliquée en livre				
<b>Fini</b>				
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 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 à joint carré. Disponible sur tous les produits avec choix de lustre velours (35%) ou perle (20%).		
	Technologie:	Contient la technologie ACTO2 <sup>MC</sup> propriété de Välinge Photocatalytic AB		
<b>Standards applicables</b>				
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 <sup>2</sup> (selon l'essence de bois)			
<b>Certifications</b>				
LEED	Les planchers de bois en noyer noir se qualifient 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			
<b>Construction massif</b>			
Joint	Micro-V sur les 4 côtés		
Profilage	Tenon et mortaise		
Fabrication	Fabriqué au Canada (Québec)		
Humidité relative	35% - 55%		
Largeur	3 1/4" (82,5 mm)		
Longueurs	Longueurs variées	min. 12", moy. 33", max. 72" (min. 305 mm, moy. 838 mm, max. 1,829 mm)	
Épaisseur	Totale	3/4" (19 mm)	
Installation	Niveau:	Rez-de-chaussée et à l'étage	Méthodes: Clouée ou brochée
	Sous-plancher:	Panneaux de contreplaqué ou OSB 3/4"	Plancher radiant: Non compatible
Mouleurs 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)	De réduction: 84" L x 2 1/4" L x 3/4" H (2,133 mm L x 57 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)	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)	SVP vous référer au guide de mouleurs pour plus d'informations.
Emballage	3 1/4" (82,5 mm)		
	Contenu par boîte	20 pi <sup>2</sup> (1,86 m <sup>2</sup> )	
	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)	
	Poids d'une boîte	83 lbs	
	Boîte par palette	52	
	Contenu par palette	1,040 pi <sup>2</sup> (96,62 m <sup>2</sup> )	
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)		
Produits disponibles			
Longueurs variées - 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" (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)	
Épaisseur	Totale	7/16" (11 mm)	
	Couche supérieure Couche inférieure	1/8" (3,2 mm) sciée à sec 3/10" (7,8 mm) de contreplaqué en sapin de Douglas provenant à 100% de forêts nord-américaines	
Installation	Niveau:	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
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)
	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)	SVP vous référer au guide de mouleurs pour plus d'informations.
Emballage	3 1/4" (82,5 mm) 5 3/16" (132 mm)		
	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> )	
	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)	
	Poids d'une boîte	43 - 56 lbs (varie selon l'essence) 59 - 67 lbs (varie selon l'essence)	
	Boîte par palette	32 32	
	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> )	
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 Sappelli africain, cerisier brésilien, acajou santos			
<b>Herringbone, Strip &amp; Broadstripe - NextStep - Construction contrecollé</b>			
Joint	Micro-V ou joints carrés sur les 4 côtés		
Profilage	Tenon et mortaise		
Fabrication	Fabriqué au Canada (Québec)		
Humidité relative	35% - 65%		
Largeur	3 1/4" (82,5 mm)		
Longueurs	Herringbone:	13" (330 mm)	
	Strip:	13", 18 1/2", 28" (330 mm, 470 mm, 711 mm)	
	Broadstripe:	13" (330 mm)	
Épaisseur	Total	7/16" (11 mm)	
	Couche supérieure Couche inférieure	1/8" (3,2 mm) sciée à sec 3/10" (7,8 mm) de contreplaqué en sapin de Douglas provenant à 100% de forêts nord-américaines	
Installation	Niveau:	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	*Les produits à joints carrés ne peuvent être installés flottant Compatible
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)
	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)	SVP vous référer au guide de mouleurs pour plus d'informations.
Emballage	Herringbone Strip Broadstripe		
	Contenu par boîte	17,5 pi <sup>2</sup> (1,63 m <sup>2</sup> ) 31 pi <sup>2</sup> (2,88 m <sup>2</sup> ) 31,5 pi <sup>2</sup> (2,93 m <sup>2</sup> )	
	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)	
	Poids d'une boîte	33 - 46 lbs (varie selon l'essence) 43 lbs 42 - 48 lbs (varie selon l'essence)	
	Boîte par palette	32 32 32	
	Contenu par palette	560 pi <sup>2</sup> (52,03 m <sup>2</sup> ) 992 pi <sup>2</sup> (92,16 m <sup>2</sup> ) 1,008 pi <sup>2</sup> (93,65 m <sup>2</sup> )	
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)		
Produits disponibles			
Tous Noyer noir (sur accumulation seulement) Sappelli africain, cerisier brésilien, acajou santos			