

PRODUCT SPEC SHEET

Engineered Hardwood



Paisley Collection

Paisley planks show the full range of colour variation and character found within the White Oak and Maple species. Paisley is highly styled. Character marks are hand-filled and colour matched. The bevels are hand-scraped and hand-sanded. The plank surfaces are textured with a kerf-sawn feature. The staining and finishing process enhances the texture, natural grain and character of the wood. A modern, ultra-matte urethane finish provide a natural look while offering unsurpassed wear resistance. Life-time structural and a 25-year residential wear warranty.

PRODUCT INFORMATION:

Construction	Species	Plank Size (Length x Width x Height)	Bevel	Finish	Gloss Level	Installation	Radiant Heat	Overall Thickness:
Multi ply core	Maple/ White oak	14mmx190mmxRL (400mm - 1900mm)	Handscraped Bevel	UV Lacquer	5-8°	float, glue, staple or nail	"Oak only can be installed over water based radiant heat - see installations instructions"	14mm

WARRANTY:

Residential	Commercial
25 Years	5 Year Light

PACKAGING:

Planks/ Carton	Coverage/ Carton	Carton Dimensions (Length x Width x Height)	Carton Weight
7	27.2 sft	75.4"x8.2"x4.17"	50.71 lbs

PALLET:

Cartons/ Pallet	Coverage/ Pallet
45	1224 sft

TESTING:

Test	Method	Results
Abrasive Value:	Same as abrasion resistance	
Abrasion Resistance:	ASTM D4060	≥100cycles
Adhesions:	EN ISO 2409	≤1
Bending Intensity:	GB/T 18103-2013	55.6Mpa
Chemical Resistance:	NA	NA
Formaldehyde Emissions:	ASTM D6007- 02 (2008)	0.03PPM
Fire Test Data - Flame Spread	N/A	
Fire Test Data - Smoke Evolution:	N/A	
Friction Coefficient:	NA	NA
Gloss Value:	as customer's requirement	5-8%
Glue Bonding/Delam:	GB/T18103-2013	1.49MPa
Heat Test:	N/A	
Impact Test:	EN 438	≥3
Inflammability:	N/A	
Moisture Content:	GB/T18103-2013	6-9%
Resistance to Flaring Cigarette:	NA	NA
Scratch Resistance:	EN 438	≥Grade 2
Slip Resistance:	N/A	
Stain Resistance:	NA	NA
Stain Resistance:	ASTM D 1308-02	Pass

SUSTAINABILITY CERTIFICATIONS: (Greenguard, Greenguard Gold, LEED, PEFC, CARB2, Floorscore, Recycled Content, Lacey & FSC)

Performance	Certifications/Credits	Minimum Requirements	Performance vs. Requirements
Certified Low Emitting Material:	CARB2	meet the requirement	
Certified Low Emitting Material:			
Certified Wood			

For more information: laurentianhardwood.ca

Numerical flammability ratings along may not define product performance under actual conditions. These ratings are provided only for use in the selection of products to meet specified limits.



FICHE DE SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT

Bois franc d'ingénierie



**LAURENTIAN
HARDWOOD**

Paisley Collection

Les planches Paisley montrent l'étendue complète de la variation de couleurs et du caractère que l'on retrouve dans les essences de chêne blanc et d'érable. La collection Paisley est hautement stylisée. Les marques de caractère sont remplies à la main en agencant les couleurs. Les chanfreins sont grattés et sablés à la main. Les surfaces des planches sont texturées avec des traits de scie. Le procédé de teinture et de finition améliore la texture, le grain naturel et le caractère du bois. Un fini moderne en uréthane ultra mat procure une allure naturelle tout en offrant une résistance inégalée à l'usure. Garantie à vie sur l'intégrité structurale et garantie résidentielle de 25 ans contre l'usure.

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT:

Conception:	Essences:	Dimension des planches: (long. x larg. x haut.)	Profil d'arrêt:	Fini:	Degré de brillance:	Installation:	Chaleur rayonnante	Épaisseur totale :
multiplis	érable/ chêne blanc	14mmx190mmxRL (400mm - 1900mm)	gratté à la main	laque UV	5-8po	colle / clous / broches / flottante	chêne: peut être installé sur une surface chauffée par rayonnement à eau chaude- voir les instructions d'installation.	14mm

GARANTIE:

Residential	Commercial
25 Ans	5 Ans légère

EMBALLAGE:

Planks/ Carton	Coverage/ Carton	Carton Dimensions (Length x Width x Height)	Carton Weight
7	27.2 pi ²	75.4pox8.2pox4.17po	50.71 lb

PALETTE:

Cartons/ Pallet	Coverage/ Pallet
45	1224 pi ²

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES:

Essai	Méthode	Résultats
Valeur d'abrasion :	Same as abrasion resistance	
Résistance à l'abrasion :	ASTM D4060	≥100cycles
Adhérences :	EN ISO 2409	≤1
Intensité de la flexion :	GB/T 18103-2013	55.6Mpa
Résistance chimique :	NA	NA
Émissions de formaldéhyde :	ASTM D6007- 02 (2008)	0.03PPM
Données sur les essais de résistance au feu - Propagation des flammes :	N/A	
Données sur les essais de résistance au feu - Évolution des fumées :	N/A	
Coefficient de friction :	NA	NA
Valeur de brillance :	as customer's requirement	5-8%
Adhérence de la colle / déstratification :	GB/T18103-2013	1.49MPa
Essai de résistance à la chaleur :	N/A	
Essai de résistance aux chocs :	EN 438	≥3
Indice d'inflammabilité :	N/A	
Teneur en humidité :	GB/T18103-2013	6-9%
Resistance à un début d'incendie provoqué par un mégot	NA	NA
Résistance aux égratignures :	EN 438	≥Grade 2
Résistance aux glissement	N/A	
Résistance aux taches :	NA	NA
Stain Resistance:	ASTM D 1308-02	Pass

CERTIFICATIONS DE DURABILITÉ: (Greenguard, Greenguard Gold, LEED, PEFC, CARB2, Floorscore, Recycled Content, Lacey & FSC)

Rendement	Certifications/crédits	Exigences minimales	Comparaison rendement/exigences
Matériau à faible émission certifié :	CARB2	meet the requirement	
Matériau à faible émission certifié :			
Bois certifié			

Pour obtenir des renseignements: laurentianhardwood.ca

Les indices numériques d'inflammabilité peuvent ne pas définir le rendement du produit dans les conditions réelles. Ces indices ne sont fournis que pour être utilisés dans le choix de produits, de façon à ce qu'ils respectent les limites spécifiées.

