

PRODUCT SPEC SHEET

Engineered Hardwood



Belvedere Collection

Belvedere is a highly styled 1/2" x 7.5" x 74.8" (random length) engineered flooring. The planks show a range of colour variation and character found within each species. The surface is lightly brushed. The staining techniques used for each species result in unique looks that enhance the natural grain and character of the wood. Species/colours include Hickory (4), White Oak (3) and Maple (2). Nine colours in total. A modern ultra matt urethane finish provides a natural look while providing unsurpassed wear resistance. 25 year residential wear warranty. T&G profile: Glue/Float/Staple/Nail

PRODUCT INFORMATION:

Construction	Species	Plank Size (Length x Width x Height)	Edge Profile	Finish	Gloss Level	Installation
multi layer ply core	Hickory, Maple & White Oak	1/2" x 7.5" x RL	4 sided bevel (Hickory/Oak) hand sanded bevel (Maple)	low gloss UV finish	low gloss 5-8%	Float, glue or staple

WARRANTY:

Residential	Commercial
25 Years	5 Year Light

PACKAGING:

Planks/ Carton	Coverage/ Carton	Carton Dimensions (Length x Width x Height)	Carton Weight
8	31.09 sft	1915 x 208 x 102mm	51.51 lbs

PALLET:

Cartons/ Pallet	Coverage/ Pallet
45	1399.05 sft

TESTING:

Test	Method	Results
Abrasive Value	ASTM D4060	≥100cycles
Abrasion Resistance	ASTM D4060	≥100cycles
Adhesion	EN ISO 2409	≤1
Bending Intensity	GB/T 18103-2013	57.1MPa
Chemical Resistance	NA	NA
E-Rating (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	GB/T18103-2013	1.41MPa
Heat Test	N/A	
Impact Test	EN 438	≥3
Inflammability	N/A	
Moisture Content	GB/T18103-2013	6-9%
Resistance to Flaring Cigarette	N/A	N/A
Scratch Resistance	EN 438	≥Grade 2
Slip Resistance	NA	NA
Stain Resistance	NA	NA

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	CARB	CARB II	Meets
Certified Low Emitting Material	LEED	N/A	
Certified Wood	Lacey		

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



Collection Belvedere

Belvedere est un couvre-sol d'ingénierie hautement stylisé de 1/2" x 7.5" x 74.8" (longueurs diverses). Les planches présentent un éventail de variations de couleurs et le caractère se trouvant dans chaque essence. La surface est légèrement broyée. Les techniques de teinture utilisées pour chaque essence se traduisent par des aspects uniques qui rehaussent le grain naturel et le caractère du bois. Les essences et couleurs comprennent le hickory (4), le chêne blanc (3) et l'érable (2). Il y a neuf couleurs en tout. Un fini à l'uréthane moderne ultra mat confère un aspect naturel tout en offrant une résistance insurpassée à l'usure. Garantie résidentielle contre l'usure complète de 25 ans. Profil de languette et rainure : colle/flottant/broche/clou.

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT:

Conception:	Essences:	Dimension des planches: (long. x larg. x haut.)	Profil d'arrêt:	Fini:	Degré de brillance:	Installation:
Âme multi couches et épaisseurs	hickory / érable / chêne blanc	1/2po x 7.5po x RL	Biseautés sur les quatre côtés (hickory/chêne), Biseau sablé à la main (érable)	Fini UV à faible lustre	low gloss 5-8%	flottante, colle, ou broches

GARANTIE:

Résidentielle:	Commerciale:
25 Ans	5 ans légère

EMBALLAGE:

Planches/carton:	Superficie couverte/carton:	Dimensions du carton (long. x larg. x haut.)	Poids du carton:
8	31.09 pi ²	1915 x 208 x 102mm	51.51 lb

PALETTE:

Cartons/palette:	Superficie couverte/palette:
45	1399.05 pi ²

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES:

Essai	Méthode	Résultats
Valeur d'abrasion :	ASTM D4060	≥100cycles
Résistance à l'abrasion :	ASTM D4060	≥100cycles
Adhérences :	EN ISO 2409	≤1
Intensité de la flexion :	GB/T 18103-2013	57.1Mpa
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 :	selon l'exigence du client	5-8%
Adhérence de la colle / déstratification :	GB/T18103-2013	1.41MPa
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%
Résistance à un début d'incendie provoqué par un mégot	N/A	N/A
Résistance aux égratignures :	EN 438	≥Qualité 2
Résistance aux glissement	NA	NA
Résistance aux taches :	NA	NA

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 :	CARB	CARB II	Meets
Matériau à faible émission certifié :	LEED	N/A	
Bois certifié	Lacey		

Pour obtenir des renseignements: 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.

