

PRODUCT SPEC SHEET

Laminate

Stature Collection

Richmond laminate's Stature collection with AtroGuard technology represents a new generation of laminate flooring with a water resistant core! Stature's Tight Lock system has five times the contact points between planks of regular click systems. Tight Lock is supplemented by Power Seal, a two part water repellent application that further serves to seal out moisture. This potent combination means that Stature laminates are suitable for installation throughout the entire house, even kitchens and bathrooms. Furthermore, Stature's maintenance is far simpler than other laminates, since it can be wet mopped. Featuring a SureCore that is extremely dense and stable, Stature can be installed in areas four times larger than standard laminates without the need for transitions. Stature is available in five rustic hickory decors in 8 mm thick planks. These great features are supported by a lifetime residential/ 15 year commercial warranty, which means Stature is a flooring solution that will look great for many years to come.

PRODUCT INFORMATION:

Plank Size (Length x Width x Height)	Bevel	Finish	Installation
47.64" x 7.72" x .31"	4 Sided Micro Bevel	EIR Handscraped	Floating

WARRANTY:

Residential	Commercial
Lifetime	15 Year

PACKAGING:

Planks/ Carton	Coverage/ Carton	Carton Dimensions (Length x Width x Height)	Carton Weight
10	25.51 SFT	1237 mm x 208 mm x 82 mm	40.49

PALLET:

Cartons/ Pallet	Coverage/ Pallet
55	1403.05 SFT

TESTING:

Test	Results	Test	Results
Panel dimension	8x196x1210mm	Light fastness	≥ 6 (Blue wool scale)
Usage Class	AC4	Lifting resistance	0.5% of Plank length
Abrasion resistance	AC4	Cross tensile strength	≥9000N
Impact resistance	IC2	Resistance to stains	Class 5
Formaldehyde emission of the substrate before coating	CARB 2	Combustibility	Class Cfl-S1
Formaldehyde emission	CARB 2	Slip resistance	Class DS
Moisture residue HDF	4-7%	Dimensional variants after changes in relative humidity	≤0.9mm
Thickness swelling / edge swelling	≤ 12%	Straightness of the panels	≤0.3mm/m
Thermal conductivity	0.14 W / (mK)	Flatness of the element width	≤0.2%
Resistance to cigarette burns	4	Flatness of the element length	≤1.0%

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

Performance	Certifications/Credits	Minimum Requirements	Performance vs. Requirements
	Floorscore		
	GG		
	GGG		
	DIBT		
	Carb2		
	LACEY compliant		

For more information: richmondlaminate.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.

Stature Collection

La collection Stature des laminés Richmond dotée de la technologie AtroGuard représente une nouvelle génération de revêtement de sol laminé avec âme résistante à l'eau! Le système Tight Lock de Stature comporte cinq fois plus de points de contact entre les planches que les systèmes ordinaires d'emboîtement. Tight Lock est complété par Power Seal, une application d'hydrofuge en deux parties qui sert en plus à repousser l'humidité. Cette puissante combinaison signifie que les laminés Stature conviennent aux installations partout dans la maison, même dans les cuisines et les salles de bains. De plus, l'entretien de Stature est beaucoup plus simple que celui des autres laminés, car il peut être nettoyé à la vadrouille mouillée. Comportant une âme SureCore extrêmement dense et stable, Stature s'installe dans des pièces quatre fois plus grandes que dans le cas des laminés standards, et ce, sans nécessiter de transitions. Stature est offert en cinq décors rustiques hickory, en planches de 8 mm d'épaisseur. Ses excellentes caractéristiques s'accompagnent d'une garantie à vie pour une application résidentielle et de 15 ans pour une application commerciale, ce qui signifie que Stature est une solution de revêtement de sol qui conservera une très belle apparence pendant de nombreuses années.

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT :

Dimension des planches (long. x larg. x haut.)	Chanfrein	Fini	Installation
47.64po x 7.72po x .31po	Microbiseautage sur les 4 côtés	fini gratté à la main et relief inscrit	flottante

GARANTIE:

Résidentielle	Commerciale
à vie	15 Ans

EMBALLAGE:

Planches/ carton	Superficie couverte/ carton	Dimensions du carton (long. x larg. x haut.)	Poids du carton
10	25.51 p ²	1237 mm x 208 mm x 82 mm	40.49

PALETTE:

Cartons/ palette	Superficie couverte/ palette
55	1403.05 pi ²

ESSAI

Essai :	Résultats	Essai :	Résultats
Dimension des panneaux	8x196x1210mm	Solidité à la lumière	≥ 6 (Gamme de laine bleue)
Catégorie d'utilisation	AC4	Résistance au soulèvement	0.5% 0,5 % de la longueur de la planche
Résistance à l'abrasion	AC4	Résistance à la traction transversale	≥9000N
Résistance aux chocs	IC2	Résistance aux taches	Classe 5
Émission de formaldéhyde de la sous-couche avant d'être revêtue	CARB 2	Combustibilité	Classe Cfl-S1
Émission de formaldéhyde	CARB 2	Résistance aux égratignures	Classe DS
Humidité résiduelle des panneaux de fibre haute densité	4-7%	Variations dimensionnelles suite aux changements d'humidité relative	≤0.9mm
Gonflement en épaisseur / gonflement des bords	≤ 12%	Linéarité des panneaux	≤0.3mm/m
Conductivité thermique	0.14 W / (mK)	Planéité de la largeur d'élément	≤0.2%
Résistance aux brûlures de cigarette	4	Planéité de la longueur d'élément	≤1.0%

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

Rendement	Certifications/Crédits	Exigences minimales	Comparaison rendement/exigences
	Floorscore		
	GG		
	GGG		
	DIBT		
	Carb2		
	LACEY compliant		

Pour obtenir des renseignements: richmondlaminat.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.

