

Plateforme City Life 3/8" x 5 3/4"



Spécifications techniques du produit

Nature du matériau	Surface: Bois franc, 0,6 mm Couche de revers: Pin Radiata Substrat: Fibre haut densité 900kg / m ³ (HDF)
Dimensions	Épaisseur: 3/8" (10 mm) Largeur: 5 3/4" (145 mm) Longueur: 85.83" (2 180 mm). Peut contenir 10% de lames de longueurs variables
Profilage	Micro v-joint aux 4 faces
Teneur en humidité	Entre 6% et 9%
Essences et dureté Janka (lb)	Chêne blanc (1 360), Érable (1 450), Noyer américain (1 010)
Grade disponible	Premium: Apparence uniforme. Marques de caractère avec ouvertures admises, mais limitées

Fini et garanties



Fini à base de polymère d'acrylate composé de polyuréthane réticulé aux ultraviolets et renforcé de particules d'oxyde d'aluminium en suspension.

20 ans pour un usage résidentiel normal
Garantie structurelle à vie

Accessoires

Moulures en T, Quarts de rond, Seuils, Réducteurs, Nez de palier, Grilles de ventilation, Trousses de retouche, Trousse de produits d'entretien

Emballage	Boîte	Nombre de boîtes	Contenu (pi ²)	Largeur (po)	Longueur (po)	Hauteur (po)	Poids (lb)
		Palette	60	1 632 pi ²	45"	87"	42"

Couleurs



Plateforme City Life 3/8" x 5 3/4"

Installation

Type d'installation	Flottante
Humidité ambiante	Entre 25% et 65%
Sous-planchers	<ul style="list-style-type: none"> • Panneaux de particules orientées (OSB) ou Contreplaqué de 3/4" • Solives espacées d'au plus 19" C-C • Contreplaqué de 5/8" • Solives espacées d'au plus 16" C-C • Dalle de béton: Dénivellation d'au plus 3/16" (5 mm) sur une distance de 10' (3 m)
Lieux d'installation	Sous-sol, rez-de-chaussée et étages
Plancher chauffé par rayonnement	Oui

COV / Formaldéhydes

Finis Mercier Generations	<p>Finis sans COV et sans formaldéhydes : ASTM D-5116</p> <p>Certification Greenguard Or : Applicable à l'ensemble des essences, largeurs et couleurs.</p> <p>Finis sans phtalate : OSHA méthode 104</p>
Critères d'émission maximaux Greenguard Or, selon la méthode ASTM D-5116	<p>COVT: $\leq 0,22$ mg/m³</p> <p>Formaldéhyde: $\leq 0,0073$ ppm</p> <p>Aldéhydes totaux: $\leq 0,043$ ppm</p> <p>ICOV: $\leq 1/100$ de la valeur limite admissible (VLA) et $\leq 1/2$ de la valeur de référence d'exposition chronique</p>

Normes applicables

Propagation des flammes ASTM-E-84	<p>Classe C (varie selon l'essence de bois)</p> <p>Indice de propagation des flammes : 100 à 150</p> <p>Développement de fumée : 75 à 400 selon l'essence de bois</p>
Propagation des flammes CAN/ULC-S102.2	<p>Indice de propagation des flammes (FSR) : 130</p> <p>Développement de fumée (SDC) : 255</p>
Résistance à l'abrasion du fini (Test de Taber)	Finis Mercier Generations : Nema LD3 : 1 000 cycles
Coefficient de friction statique ASTM D2394	Finis Mercier Generations : Mat et Mat-brossé : 0,68

Certifications



Les informations contenues dans ce document étaient exactes au moment de sa parution. Planches Mercier se réserve le droit de modifier les produits ou leurs caractéristiques en tout temps sans préavis.