



Essences : Chêne rouge • Érable • Merisier

Fabriqué au Canada 

Caractéristiques

Épaisseur : 3/4 po (19 mm)

Largeur : 2 1/4 po (57 mm)
3 1/4 po (83 mm)
4 1/4 po (108 mm)

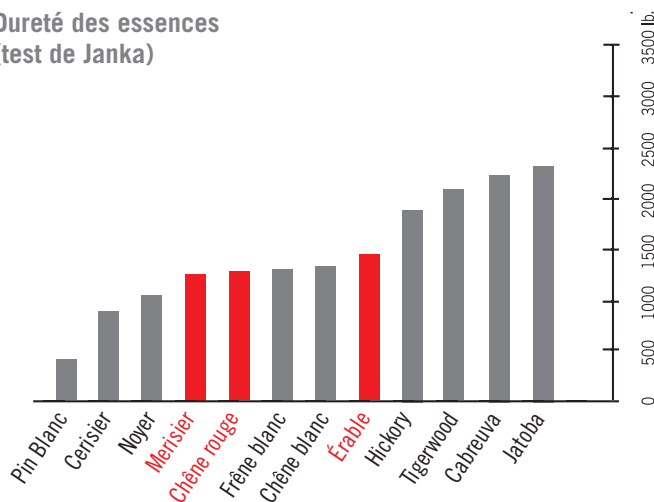
Longueur : Longueurs aléatoires
2 1/4 po : de 11 po à 84 po (279 mm à 2 134 mm)
3 1/4 po : de 12 po à 84 po (300 mm à 2 134 mm)
4 1/4 po : de 12 po à 84 po (300 mm à 2 134 mm)

Profilage : Micro-V joint aux 4 faces

Grade : **Pro** : Apparence riche et contrastée. Variation allant de modérée à prononcée entre les lames.

Teneur en humidité : Entre 6 et 9 %

Dureté des essences
(test de Janka)



Finition

Couleurs :
Consulter la brochure Mercier Pro

Fini Mercier PRO

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

Lustre :

30°

Satiné

10°

Mat-Brossé

Garantie de 20 ans
contre l'usure du fini en usage résidentiel

Garantie structurelle à vie

COV / Formaldéhyde

Fini sans COV et sans formaldéhyde : ASTM D-5116

COVT	≤ 0,22 mg/m ³
Formaldéhyde	≤ 0,0073 ppm
Aldéhydes totaux	≤ 0,043 ppm
ICOV	≤ 1/100 de la valeur limite admissible (VLA) et ≤ 1/2 de la valeur de référence d'exposition chronique

Selon la méthode ASTM D-5116

Installation



Sous-sol = **non**
Étage = **oui**

Sous-plancher

Panneaux de particules orientées (OSB) ou contreplaqués de 3/4 po : Solives espacées d'au plus 19 po C-C

Contreplaqué de 5/8 po : Solives espacées d'au plus 16 po C-C



Plancher chauffé par rayonnement = **non**



Type d'installation :
Clouée ou agrafée

Normes applicables

Propagation des flammes ASTM-E-84

Classe C (varie selon l'essence de bois)

Indice de propagation des flammes : 100 à 150

Développement de fumée : 75 à 400 selon l'essence de bois

Résistance à l'abrasion du fini (test de Taber)

Nema LD3 : 1 000 cycles

Coefficient de friction statique ASTM D2394

Fini satiné : 0,57

Certifications

Certification FSC® (RA-COC-003583):

FSC disponible sur demande

ISO 9001-2008

Provenance : Montmagny, Québec, Canada



La marque de la gestion forestière responsable



Accessoires

Nez de palier • Réducteurs • Quarts-de-rond • Moulures en « T » • Grilles de ventilation encastrées • Seuils • Crayons de retouche.

Emballage

		2 1/4 po (57 mm)	3 1/4 po (83 mm)	4 1/4 po (108 mm)
Boîte	Contenu	20 pi ² (1,86 m ²)	22 pi ² (2,04 m ²)	19 pi ² (1,77 m ²)
	Dimensions (l x L x H), en po	85 x 9 1/2 x 3 1/4	87 x 10 1/2 x 3 1/4	85 x 9 1/2 x 3 1/4
	Dimensions (l x L x H), en cm	216 x 24 x 8	221 x 27 x 8	216 x 24 x 8
	Poids (approximatif)	55-61 lb (25-28 kg)	55-75 lb (25-34 kg)	55-61 lb (25-28 kg)
Palette	Contenu	40 boîtes 800 pi ² (74,32 m ²)	40 boîtes 880 pi ² (81,75 m ²)	40 boîtes 760 pi ² (70,61 m ²)
	Dimensions (l x L x H), en po	85 x 38 x 36	87 x 42 x 36	85 x 38 x 36
	Dimensions (l x L x H), en cm	216 x 97 x 91	221 x 107 x 91	216 x 97 x 91
	Poids (approximatif)	2 200-2 500 lb (998-1 134 kg)	2 200-3 000 lb (998 - 1 361 kg)	2 200-2 500 lb (998 - 1 134 kg)

Références

- Guide d'installation Massif Planchers Mercier
- Dépliant de Garantie 20 ans
- Guide d'entretien Planchers Mercier