

### Collection PRO | Plateforme Massif 3/4" x 3 1/4"

COLLECTION  
**PRO**



#### Spécifications techniques du produit

<b>Nature du matériau</b>	Bois franc à 100%
<b>Dimensions</b>	Épaisseur: 3/4" (19 mm) Largeur: 3 1/4" (83 mm) Longueurs: Aléatoires, de 12" à 84" (305 mm à 2 134 mm)
<b>Profilage</b>	Micro v-joint aux 4 faces
<b>Teneur en humidité</b>	Entre 6% et 9%
<b>Essences et dureté Janka (lb)</b>	Chêne rouge (1 290), Érable (1 450)
<b>Grade disponible</b>	PRO
<b>Couleurs</b>	Se référer à la section Collection PRO de la Liste des produits Mercier en vigueur
<b>Accessoires</b>	Moulures en T, Quarts de rond, Seuils, Réducteurs, Nez de palier, Grilles de ventilation, Trousses de retouche, Trousse de produits d'entretien

#### Fini et garanties



##### Fini Mercier Generations

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

**Lustres disponibles:** PRO (30°) et PRO-brossé (10°), selon l'essence.

##### Garanties

20 ans pour un usage résidentiel normal  
Garantie structurelle à vie

**Antijaunissement:** Le traitement antijaunissement contenu dans les finis aide à réduire le processus naturel de jaunissement des lames de plancher.

**Antimicrobien:** Le traitement antimicrobien Ultra-fresh<sup>MD</sup> appliqué à la surface de nos finis aide à maintenir un environnement hygiénique en réduisant le risque de propagation des bactéries et moisissures et ajoute une protection supplémentaire pour des planchers sanitaires

Emballage	Nombre de boîtes	Contenu	Largeur	Longueur	Hauteur	Poids
<b>Boîte</b>		22 pi <sup>2</sup> (2 m <sup>2</sup> )	10"	87"	3 1/4"	60 lb (27 kg)
<b>Palette</b>	40	880 pi <sup>2</sup> (81,8 m <sup>2</sup> )	42"	87"	36"	2 200 à 3 000 lb (998 à 1 361 kg)

### Collection PRO | Plateforme Massif 3/4" x 3 1/4"

#### Installation

<b>Types d'installation</b>	Clouée ou Agrafée
<b>Sous-plancher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Panneaux de particules orientées (OSB) ou contreplaqué de 3/4" (19 mm) Solives espacées d'au plus 19" (48,3 cm) C-C</li> <li>• Contreplaqué de 5/8" (16 mm) Solives espacées d'au plus 16" (40,6 cm) C-C</li> </ul>
<b>Lieux d'installation</b>	Rez-de-chaussée et étages
<b>Plancher chauffé par rayonnement</b>	Non. Référez-vous au Bulletin technique #5 pour plus de détails.

#### COV / Formaldéhyde

**Fini sans COV et sans formaldéhyde:** ASTM D-5116

**Certification Greenguard Or:** Applicable à l'ensemble des essences, largeurs et couleurs.

**Fini sans phtalate:** OSHA méthode 104

#### Critères d'émission maximale Greenguard Or

COVT	≤ 0,22 mg/m <sup>3</sup>
Formaldéhyde	≤ 0,0073 ppm
Aldéhydes totaux	≤ 0,043 ppm
ICOV	≤ 1/100 de la valeur limite admissible (VLA) et ½ de la valeur de référence d'exposition chronique

#### Normes applicables

<b>Propagation des flammes ASTM-E-84</b>	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
<b>Propagation des flammes CAN/ULC-S102.2</b>	Indice de propagation des flammes (FSR): 130 Développement de fumée (SDC): 255
<b>Résistance à l'abrasion du fini (Test de Taber)</b>	<b>Fini Mercier Generations:</b> Nema LD3: 1 000 cycles
<b>Coefficient de friction statique ASTM D2394</b>	<b>Fini Mercier Generations</b> PRO: 0,57 PRO-brossé: 0,68

#### Certifications



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