

Mercier Generations est un fini à base de polymère d'acrylate composé d'huile d'origine végétale et de polymère réticulé aux ultraviolets et renforcé de particules d'oxyde d'aluminium en suspension.



Résistance et durabilité



- 1 000 rotations au test de TABER
- Résistant à l'usure
- Résistance aux égratignures
- Résistant aux perforations
- Flexible sous les impacts
- Résistant à l'eau
- Résistant aux taches
- Antijaunissement
- Facile d'entretien

Bien-être



- Antimicrobien
- Hypoallergène
- Contient de l'huile d'origine végétale
- Certification environnementale Greenguard Or

Garantie

35
ans

applications résidentielles

5
ans

applications commerciales légères

20
ans

applications résidentielles, Collection PRO

Lustres

- Satiné
- Mat
- Mat-brossé
- Collection PRO
- PRO
- PRO-brossé

Offre de produits

Mercier Generations est offert en application résidentielle et commerciale légère pour l'ensemble de nos produits.

COV / Formaldéhyde

Finis sans COV et sans formaldéhyde: ASTM D-5116

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

Finis sans phtalate: OSHA méthode 104

Critères d'émission maximale Greenguard Or

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 ½ de la valeur de référence d'exposition chronique

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

Propagation des flammes CAN/ULC-S102.2

Indice de propagation des flammes (FSR): 130
 Développement de fumée (SDC): 255

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

Nema LD3: 1 000 cycles

Coefficient de friction statique ASTM D2394

Finis Mercier Generations (selon le lustre)

Satiné: 0,57 | Mat et Mat-brossé: 0,68

Certifications



CONTRIBUE
 À LA CERTIFICATION
LEED®

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.