



| PRODUITS | |
|----------|--|
| Essences | Chêne rouge, érable, merisier |
| Grades | <p>Sélect et meilleur: Apparence très uniforme avec de subtiles variations de couleurs et traits caractéristiques du bois, tels que des nœuds sains des nœuds ouverts de moins de 1/32" (1 mm), des stries minérales et des gerces.</p> <p>Vogue: Apparence naturelle avec une présence modérée de variations de couleurs et de traits caractéristiques du bois, tel que des nœuds sains et ouverts, de moins de 1/8" (3mm) et des nœuds remplis ainsi que des stries minérales, des gerces et fentes.</p> <p>Variation: Apparence naturelle avec une présence modérée à prononcée de variations de couleurs et de traits caractéristiques du bois, tel que des nœuds sains de toutes dimensions, des nœuds ouverts de moins de 1/8" (3 mm), des nœuds remplis de moins de 1" (25.4 mm), ainsi que des stries minérales, des gerces et des fentes.</p> <p>Caractère: Apparence naturelle avec une présence prononcée de variations de couleurs et de traits caractéristiques du bois, tel que des nœuds sains de toutes longueurs, des nœuds ouverts de moins de 5/64" (2 mm), des nœuds remplis de toutes tailles, ainsi que des stries minérales, des gerces, des fentes et toutes autres caractéristiques naturelles du bois.</p> |

| CONSTRUCTION | |
|----------------------------------|---|
| Type | Massif |
| Largeurs | 2 1/4" (57 mm) 3 1/4" (82.5 mm) 4 1/4" (108 mm) |
| Longueurs - Longueurs aléatoires | Min. 12", max. 72" (min. 305 mm, max. 1,829 mm) |
| Joint | Micro-V sur les 4 côtés |
| Profilage | Tenon et mortaise |
| Épaisseur | 3/4" (19 mm) |
| Humidité relative | 35% - 55% |
| Fabrication | Récolté, conçu et fabriqué au Canada (Québec) |

| FINI | |
|---|---|
| Texture | Lisse ou brossée (chêne rouge) |
| Lustres (niveaux de lustre) | Mat (20%) ou Ultra-mat (10%) |
| Finis à l'oxyde d'aluminium | Système de finition renforcé à l'oxyde d'aluminium dans une matrice de polyuréthane séchée aux rayons ultraviolets |
| Caractéristiques | Apparence et durabilité: Supérieure Résistance de la teinture et résistance à la perte de lustre: Supérieure Facilité d'entretien et de réparation: Supérieure Formaldéhyde, eau et solvant: Aucun formaldéhyde ajouté, Fini de type "solide" sans base de solvant |
| Coefficient de friction statique ASTM D-2394-99 | Résistance au glissement de 0,5 et plus |

| INSTALLATION, UTILISATION ET GARANTIE | | | |
|---------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| Installation | Niveaux: Rez-de-chaussée et à l'étage | Méthodes: Clouée ou brochée | Sous-plancher: contreplaqué ou OSB 3/4" |
| Plancher radiant | Non compatible | | |
| Entretien | Produits nettoyants recommandés pour les planchers de bois franc | | |
| Utilisations | Résidentiel | | |
| Garanties | Structurel : À vie (Svp vous référer au guide d'installation) Usure du fini : Résidentiel 35 ans | | |

| STANDARDS APPLICABLES | |
|--|--|
| Émission de formaldéhyde ASTM D6007-14 | En dessous de la limite de quantification de 0.008 ppm |
| COV Total ASTM-D-6670-01 | 0.003 ppm (selon l'essence de bois) |
| Brûlure de surface ASTM-E84 | Classe 3 ou C |
| Valeur R | R 0.44 à 0.51 (selon l'essence de bois) |
| Flux radiant critique ASTM-E-648-94a | 0.25 - 0.40 watt/cm ² (selon l'essence de bois) |

| CERTIFICATIONS | |
|---------------------|-----------------------------------|
| LEED | Se qualifie pour des projets LEED |
| CARB 93120 Phase II | Conforme |
| Lacey Act | Conforme |
| ISO 14001 | CERT-0120164 |

| EMBALLAGE | 2 1/4" (57 mm) | 3 1/4" (82.5 mm) | 4 1/4" (108 mm) |
|--------------------------|--|---|---|
| Contenu par boîte | 20 pi ² (1.86 m ²) | 20 pi ² (1.86 m ²) | 17 pi ² (1.58 m ²) |
| Dimensions d'une boîte | 85 7/8" L x 9 9/16" L x 3 5/16" H (2,178 mm L x 243 mm L x 84 mm H) | 80 5/32" L x 10 7/16" L x 3 5/16" H (2,036 mm L x 265 mm L x 84 mm H) | 79 11/16" L x 9 7/32" L x 3 5/16" H (2,024 mm L x 234 mm L x 84 mm H) |
| Poids d'une boîte | 56 - 59 lb (varie selon l'essence) | 56 - 59 lb (varie selon l'essence) | 56 - 59 lb (varie selon l'essence) |
| Boîte par palette | 52 | 52 | 52 |
| Contenu par palette | 1,040 pi ² (96.62 m ²) | 1,040 pi ² (96.62 m ²) | 884 pi ² (82.13 m ²) |
| Dimensions d'une palette | ~84" L x ~48" L x ~48" H ~2,133.6 mm L x ~1,219.2 mm l x ~1,219.2 mm H) | ~84" L x ~48" L x ~48" H (~2,133.6 mm L x ~1,219.2 mm l x ~1,219.2 mm H) | ~84" L x ~48" L x ~48" H (~2,133.6 mm L x ~1,219.2 mm l x ~1,219.2 mm H) |

| DURETÉ RELATIVE DES ESSENCES | | |
|-----------------------------------|--|---------------------------------|
| Selon le test de Janka de la NWFA | Chêne rouge: 1,290 lb - dureté moyenne | Érable: 1,450 lb - 12% plus dur |
| Test de dureté (ASTM-D-143) | Merisier: 1,260 lb - 2% plus mou | |

Référence: Chêne rouge 1,290 lb* - 100%

*lb = force appliquée en livre

Service à la clientèle: 1 877 427 5144

Janvier 2022