



| Caractéristiques | TruBalance (TB19) | |
|---|--|---|
| Description | <ul style="list-style-type: none"> Plancher de bois franc préverni d'ingénierie composé Tenons et mortaises bien ajustés Joint micro-V sur les 4 côtés | |
| Épaisseur | 3/4 po (19 mm) Lame de bois franc véritable (4 mm), Centre en lamelles de bois provenant de sources locales (13 mm) et Placage de bois (2 mm) | |
| Largeur | 5 po (127 mm) | 6-1/2 po (165 mm) |
| Longueur ¹ | Longueurs de 20 po (511 mm) à 82 po (2 086 mm) | Longueurs de 27 po (688 mm) à 82 po (2 086 mm) |
| Installation* | Clouée, agrafée, collée ou non fixée (à l'étage, au rez-de-chaussé ou sous-sol) | |
| Sous-plancher | Bois, béton ou système de chauffage radiant | |
| Essence | 3 essences : Chêne blanc, Chêne, Érable | |
| Grade | <ul style="list-style-type: none"> Select : Grade de bois qui offre une coloration naturelle du bois plus nuancée. Le plancher de grade Select présente une gamme restreinte de variations de couleur. Caractère : Ces planchers sont appréciés pour leurs variations de couleur prononcées. Ils présentent des nœuds ouverts et fermés, des traces de minéraux, des trous de surface et autres marques de caractère ou d'usinage. Certaines marques distinctives peuvent devenir saillantes au fil du temps en raison des diverses variations de l'environnement. | |
| Couleur (voir collection Planchers Alexandra 2026) | Certains produits pourraient ne pas être offerts. Contactez votre représentant Planchers Alexandra ou consultez la Charte de produits pour plus d'information. | |
| Finition | <ul style="list-style-type: none"> Mat (15 % de lustre) Satin (22 % de lustre) | |
| | Protection UV : Appliquée sur tous les produits | |
| | Coefficient de friction statique (ASTM-D-2047) : Résistance au glissement supérieure à 0,5 | |
| Standards applicables | Brûlure en surface (ASTM-E-84) : <ul style="list-style-type: none"> FSI (Flame Spread Index) 90 Classe C SD (Smoke Development) 80 Flux radiant critique (ASTM-E-648-94a) : 0,38 watt/cm ² | Brûlure en surface (ULC-S-102-2) : <ul style="list-style-type: none"> FSR (Flame Spread Rating) 107 SDC (Smoke Development Classification) 311 Valeur R : R 0.86 à 0.89 (selon l'essence du bois) |
| | Émissions de formaldéhyde et de COV (CDPH 1.2, 2017) : Groupe de produit ciblé (TruBalance) conforme | |
| Provenance | Fabriqué à St-Georges, Qc, Canada. | |
| Utilisation | Résidentiel, commercial léger ou commercial | |
| Accessoire | Nez de marche rond, Réduit rond, Seuil, Moulure en T, Quart-de-rond, Grille de ventilation encastrée en bois, Grille de ventilation de surface en bois Les membranes Acoustitech sont recommandées par Planchers Alexandra. Pour connaître les critères minimums requis des membranes acoustiques et hydrofuges équivalentes, référez-vous au Bulletin technique no 20 disponible dans la section Documentation au planchersalexandra.com . | |
| Garantie | <ul style="list-style-type: none"> Garantie structurelle à vie limitée (Pour l'installation collée, agrafée ou clouée, toujours maintenir le taux d'humidité relative entre 25 % et 80 %. Pour l'installation non fixée le taux d'humidité relative doit être maintenu entre 30 % et 60 %). | <ul style="list-style-type: none"> Garantie de 35 ans contre l'usure du fini en usage résidentiel Garantie de 3 ans contre l'usure du fini en usage commercial léger |
| Emballage | 5 po (127 mm) | 6-1/2 po (165 mm) |
| Contenu de 1 boîte | 22.70 pi ² (2.11 m ²) | 14.75 pi ² (1.37 m ²) |
| Dimensions de 1 boîte | 85-1/2 po L x 10-1/2 po L x 3-1/4 po H | 83-1/2 po L x 7 po L x 3-1/4 po H |
| Poids de 1 boîte | 45 à 47 lb | 29 à 31 lb |
| Contenu de 1 palette | 48 btes = 1 089.60 pi ² (4 /L x 12 /H) | 72 btes = 1 062.00 pi ² (6 /L x 12 /H) |
| Dimensions de 1 palette | 85-1/2 po L x 42 po L x 41-1/2 po H | 83-1/2 po L x 42-1/2 po L x 41-1/2 po H |
| Dureté relative des essences | Selon le test Janka de la NWFA Test de dureté (ASTM-D-143) | |
| | <ul style="list-style-type: none"> Chêne blanc 1 360 lb - 5 % plus dur Chêne 1 290 lb - de dureté moyenne Érable 1 450 lb - 12 % plus dur | |
| | Chêne rouge 1 290 lb* - 100 % *lb = force appliquée en livre | |

*Pour l'installation, référez-vous au [Guide d'installation TruBalance \(TB19\)](#) disponible sur notre site [planchersalexandra.com](#) section [Documentation](#).

.1. Les valeurs en millimètres ont été arrondies à l'unité près. Veuillez vous référer aux valeurs en pouces pour connaître les valeurs exactes des planches.