

CONSTRUCTIONS - PLANCHER DE BOIS FRANC CONTRECOLLÉ

Les planchers de bois franc sont un investissement judicieux. S'il coûte plus cher à l'achat que d'autres couvre-planchers, le bois franc offre une remarquable combinaison de durabilité, de confort et d'élégance. En plus de provenir de sources renouvelables et durables, le bois franc allie beauté et chaleur naturelle.

Les planchers contrecollés ajoutent à l'allure classique des planchers de bois franc l'avantage d'une stabilité accrue par la technologie, même en présence d'humidité, comme dans la cuisine. Ces planchers faciles à installer conviennent aux appartements en copropriété, aux sous-sols et à la pose directe sur dalle de béton. Les planchers contrecollés Lauzon sont offerts en planches allongées et élargies, très utiles dans les vastes pièces.

Construction contrecollé NextStep



LARGEURS

3 1/4 po (82,5 mm), 3 1/8" (79,4 mm), 4 1/8" (104,8 mm), 5" (127 mm), 5 3/16" (132 mm), 7 1/2" (189 mm)

LONGUEURS

Multi longueur : 5 longueurs, moyenne 28" (711 mm) jusqu'à 47 3/16" (1195 mm)
Strip : 3 longueurs, 13" (330 mm), 18 1/2" (470 mm) et 28" (711.2 mm)
Broadstripe : 2 longueurs, 18 1/2" (470 mm) et 28" (711.2 mm)
Herringbone : 13" (330 mm)

Construction contrecollé Expert



JOINTS

Micro-V sur les 4 côtés et joints carrés

PLANCHERS CHAUFFANTS

Toutes les constructions conviennent aux planchers chauffants

Construction contrecollé série Urban Loft 7 1/2"



INSTALLATIONS

Cloué, broché, collé ou flottant

*La construction EXPERT peut être brochée ou collée seulement.
Les produits à joints carré ne peuvent pas être installés flottant.*

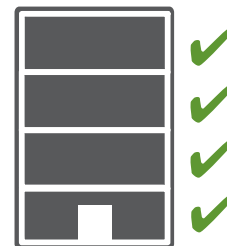
NIVEAUX

Sous-sol, rez-de-chaussée et à l'étage

Construction contrecollé série Homestead



Maison



Condominium

SVP noter que ce document contient de l'information générale sur les constructions contrecollées. Pour de l'information spécifique par produit, SVP vous référer à notre site web.

CONSTRUCTIONS - PLANCHER DE BOIS FRANC CONTRECOLLÉ

MÉTHODES DE COUPE

Il existe trois principales méthodes de coupe de la couche de bois franc d'un plancher contrecollé. Seul le sciage à sec procure l'apparence parfaite et la qualité supérieure de Lauzon.

SCIAGE À SEC

Le bois est séché lentement, ce qui préserve le taux d'humidité dans ses cellules du bois, et réduit le risque qu'il gauchisse. Une fois séché, le bois est scié avec précision selon l'épaisseur voulue, ce qui lui confère une meilleure apparence et lui assure une performance supérieure.

AVANTAGES :

- Apparence identique au bois massif
- Préservation des variations de couleur, de l'uniformité et de la beauté du grain naturel de l'espèce
- Absence de motifs répétitifs, chaque planche étant unique
- Très forte épaisseur de la couche du dessus
- Résistance au sablage et au revernissage, si requis
- Grain ferme
- Surface lisse sans accrocs
- Atténuation de la tension sur le bois



Sciage à sec

DÉROULAGE ROTATIF ET TRANCHAGE

DÉROULAGE ROTATIF :

Le bois est préparé en étant bouilli pendant quelque temps à une certaine température. Une fois prêt, il est fixé sur un axe rotatif tandis qu'une lame tranchante le gratte de l'extérieur vers le centre. Lorsque le bois est déroulé, il est ensuite pressé à plat.



Déroulage rotatif

TRANCHAGE :

Le bois est préparé en étant bouilli pendant quelque temps à une certaine température. Une fois prêt, il est tranché à partir du bout. Lorsque le bois est tranché, il est ensuite pressé pour créer un placage.



Tranchage

INCONVÉNIENTS :

- Motifs répétitifs, comme le contreplaqué
- Couche du dessus très fine, ce qui accentue le risque de fentes, de coins ébréchés, d'éclats et d'autres imperfections
- Problème de gauchissement, car le bois tend à retrouver sa forme originelle
- Impossibilité de faire un sablage ou un revernissage
- Jaunissement du bois probable
- Surface rugueuse