



Guide de pose pour planchers de bois franc massifs.



Trucs pratiques

L'installation d'un plancher pré verni demande plus de précaution qu'un plancher traditionnel puisque l'on ne veut pas endommager le fini.

Utiliser fréquemment l'aspirateur pour éliminer les sciures et les copeaux de bois.

Ne posez pas vos outils directement sur le plancher de bois franc et évitez de marcher sur le plancher pendant qu'il y a des débris dessus.

Les boîtes de bois franc vides peuvent servir à protéger votre plancher durant l'installation.

Remplacement de lamelle (planche)

Il est possible de remplacer une lamelle brisée; il suffit de faire des entailles avec une scie circulaire sur la longueur de la lamelle que l'on veut retirer sans endommager les lamelles voisines. Utilisez un ciseau à bois pour enlever le centre de la planche, au besoin faites des trous avec une perceuse pour affaiblir la lamelle et rendre la tâche plus facile. Une fois le centre de la lamelle enlevée, retirez ensuite les languettes de chaque côté du centre. Taillez la lamelle de remplacement précisément de la longueur désirée, découpez la partie inférieure des rainures, insérez en place et fixez avec de la colle à bois en suivant les instructions du manufacturier de l'adhésif.

Déplacements d'objets lourds

Lorsque vous aurez à déplacer des meubles lourds (réfrigérateur, piano, causeuse), ne pas les glisser directement sur le bois. Soulevez les pattes du sol et insérez entre le bois et les pattes un morceau de tapis avec la face vers le sol puis glissez le meuble en tirant sur le tapis. Vous éviterez ainsi d'endommager votre plancher.

Soin des planchers

L'humidité ambiante d'une résidence peut varier grandement au cours de l'année si elle n'est pas contrôlée. La variation du taux d'humidité de la maison entraîne la dilatation ou la contraction des lamelles et les variations extrêmes du taux d'humidité peuvent les endommager. On doit donc maintenir l'humidité ambiante entre 40% et 50% pour protéger son investissement et en profiter pendant de nombreuses années.

Produits de nettoyage

Veillez n'utiliser que des produits de marques, spécialement formulés pour planchers prévernissés en usine, pour l'entretien de vos planchers de bois franc de Planchers des Appalaches.

Préparatifs

Le visionnement de notre vidéo d'installation vous sera très utile. S'assurer que les travaux de plâtrage, peinture et de bétonnage soient terminés et que le tout soit bien sec. S'assurer aussi que le système de chauffage ou d'air climatisé soient installés et fonctionnels. Il est indispensable de laisser le bois s'acclimater à la maison pour une période minimale de 48 heures à taux normal d'humidité relative (40%-50%). Le sous-plancher doit être solide et bien nivelé. Veillez vous assurer que son taux d'humidité soit adéquat. Enlevez les plinthes et les seuils de portes.

Outils et accessoires

L'installation des lamelles Appalaches nécessite les outils et accessoires suivants :

- ruban à mesurer,
- équerre,
- cordeau à tracer,
- marteau,
- chasse-clou,
- pied de biche,
- crayon à masquer,
- marteau à bois franc et maillet de caoutchouc,
- scie à onglet,
- égoïne,
- perceuse,
- vis à plancher et mèche de 3/32" (2mm),
- balai,
- aspirateur,
- lunettes de protection,
- clous à plancher,
- clous de finition et clous torsadés,
- agrafeuse.

Marche à Suivre

On doit laisser un joint de dilatation de 3/4" (19mm) le long des murs que la plinthe et le quart-de-rond dissimuleront.

La chambre d'expansion peut aussi être sous le mur de finition.

Sciez le bas des cadrages des portes d'au moins 3/4" (19mm) afin de pouvoir y glisser une lamelle de bois franc.

Le bas des portes auront peut-être besoin d'ajustement. Le sous-plancher doit être balayé et bien propre. Suivez toujours les consignes de sécurité pour tout usage des outils pneumatiques ou électriques. Installez votre coupe vapeur.

À l'aide d'un cordeau à tracer, tirez une ligne guide parallèle à 3" pour le plancher de 2" ou à 4" pour le plancher de 3" du mur de départ.

Cette ligne guide doit être à 90° du mur adjacent. Il est très important de partir d'équerre. Vérifiez le dessous du marteau à bois franc et son état de fonctionnement afin qu'il n'endommage pas les lamelles, et ce, pendant toute la durée de l'installation.

Ouvrez quelques boîtes, choisissez les lamelles et disposez les sommairement sur le sol. Sélectionnez uniquement des lamelles bien droites pour la réalisation des deux premières rangées. Choisissez toujours attentivement vos lamelles. Celles qui présentent des imperfections doivent être recoupées ou installées dans les endroits moins visibles. (Garde-robe et sous les appareils ménagers). Le tri avant la pose est indispensable. Il permet une répartition plus uniforme des couleurs. Le bois est un produit naturel. Il est possible d'y retrouver des défauts ainsi que de variations de couleurs. Une perte de 3 à 5 % est acceptable dans l'industrie.

Manipulez toujours les lamelles avec précaution afin de ne pas les endommager et ce pendant toute la durée de l'installation. Fixez la première rangée de lamelles en perçant des trous à 1" (25mm) du bord à tous les 12" (30 cm) de distance, puis enfoncez y des clous à finir à l'aide d'un marteau de menuisier et d'un chasse-clou. Faites disparaître les trous de clous avec un crayon à masquer. On peut aussi utiliser une agrafeuse de clous à tête perdue.

Mesurez et recoupez une lamelle de longueur suffisante pour terminer la première rangée. Choisissez une planche suffisamment longue afin que la section restante puisse servir à commencer la rangée suivante. Conservez un espace libre de 1/4" (6 mm) entre le mur et l'extrémité des lamelles de chacune des rangées.

Commencez la deuxième rangée avec une planche plus longue ou plus courte d'au moins 6" (15 cm) que la planche parallèle pour éviter l'alignement des joints. L'installation des deux premières rangées de lamelles se fait en perçant des trous à un angle de 45° dans la languette (partie mâle) à environ tous les 8"-10" (20cm –25cm) et en utilisant des clous à finir que l'on enfonce complètement avec le chasse-clou. Le diamètre du foret doit être légèrement inférieur ou égal au diamètre du clou de finition pour assurer une bonne pose tout en évitant le fendillement du bois. On peut aussi utiliser une agrafeuse de clous à tête perdue. Chaque pièce doit être retenue par un minimum de deux (2) clous. Installez les rangées subséquentes de la même façon, mais en utilisant cette fois un marteau à bois franc. Faites quelques essais sur une planche rebut afin d'évaluer la force requise pour enfoncez correctement les clous.

Pour une meilleure apparence, distancez les joints en alternant les longueurs des lamelles, Ceci est très important pour obtenir l'effet de joints perdus. Installez les trois ou quatre dernières rangées de la même façon que les premières, car le mur fera obstacle à l'utilisation du marteau à bois franc. Une fois la pose des lamelles complétée, installez les plinthes, quarts-de-rond et les seuils de portes. Les plinthes et quarts de rond doivent être cloués dans les murs et non dans le plancher.

Entretien

Ne jamais nettoyer un plancher de bois avec un linge imbibé d'eau. L'eau est en effet très dommageable pour le bois. Ne jamais appliquer de la cire sur un plancher de bois préverni au polyuréthane. Utilisez des protecteurs en dessous des pattes de meubles pour éviter les égratignures. Nettoyez le plancher de bois avec une vadrouille sèche ou un aspirateur fréquemment pour éviter que des saletés solides n'égratignent votre plancher. Le sable, le sel, la poussière ont tous des effets abrasifs et peuvent endommager votre plancher. Absorbent avec un chiffon sec, les éclaboussures d'eau ou autres produits aussitôt que possible. Si la pièce où votre bois est installé donne sur une porte extérieure, installez une carpeite devant l'entrée pour retenir la poussière et l'humidité. Ne pas utiliser des carpettes de caoutchouc, avec

l'endos en styromousse ou en plastique. L'utilisation de ces produits n'est pas recommandés sur une surface de bois.

Garantie limitée

Les produits de bois franc de Planchers des Appalaches sont couverts par une garantie limitée. Consultez notre formulaire détaillé de garantie pour avoir de plus amples détails.