



Installation collée / clouée avec cordon d'adhésif (nail assisted)

L'installation par clouage d'un plancher d'ingénierie à planches larges et solides nécessite une liaison supplémentaire au sous-plancher pour empêcher les mouvements et les grincements. Cela se fait en introduisant de la colle dans le processus de clouage. La méthode d'installation recommandée n'est pas une installation collée complète, mais seulement un cordon de colle sur toute la largeur de la planche. Ceci est recommandé sur tous les planchers massifs et d'ingénierie à planches larges de 5 po et plus, installés sur un sous-plancher en contreplaqué ou en OSB.

1. Le démarrage de l'installation signifie que vous avez accepté les conditions du chantier; le produit est correctement acclimaté le test d'humidité est terminé; et les panneaux / sous-planchers sont prêts à continuer.
2. Le produit peut être installé au-dessus du sol ou au niveau du sol sur un sous-plancher à base de bois.
3. Le bois franc doit être installé perpendiculairement aux solives ou en diagonale pour tout sous-plancher monocouche. Pour être parallèle aux solives de plancher, vous devez ajouter une couche de sous-couche de contreplaqué ou d'entretoise de 1/2 "tous les 16" entre les solives avec un spf nominal de 2 "x 6" cloué en place. Certains systèmes de poutrelles ne peuvent pas être contreventés et maintiennent la stabilité.
4. Avoir un coupe-vapeur perpendiculaire au revêtement de sol en laissant 1 "entre les deux pour permettre la ligne de colle. Sur les largeurs de 5 "et 6", utilisez un pare-vapeur approuvé sur toute la largeur (36 "). Sur les planches de 7 po et plus, coupe-vapeur coupé en deux (18 po) qui double le nombre de lignes de colle. Appliquez un cordon de colle de 1 / 4- 3/8 "sur le sous-plancher entre les pare-vapeur. Je suggérerais de ne pas faire plus de 3-4 rangées de colle pour éviter que la colle ne sèche prématurément et cela réduit le risque de traçage de la colle sur le sol. Si de la colle pénètre sur le plancher, nettoyez-la dès que possible. Si vous avez des variations mineures de largeur des planches larges, cela est normal et attendu et fait partie de l'apparence d'un plancher de planches larges. Si les hauteurs des planches sont légèrement différentes, utilisez de petites cales pour faire apparaître les pièces inférieures.
5. Si vous utilisez une cloueuse / agrafeuse pneumatique, la pression d'air doit être réglée pour que la fixation ne s'enfonce pas trop profondément et ne fendille pas la languette.
6. Sélectionnez un point de départ en fonction des éléments les plus importants du point de vue esthétique ou architectural de la pièce, en tenant compte des escaliers, des

couloirs, des cheminées, des portes, des armoires, des carreaux attenants et des transitions; ainsi que la perpendicularité de la pièce. Le point de départ sera souvent la plus longue ligne ininterrompue de la pièce. L'utilisation de spline vous permet de commencer où vous le souhaitez.

7. Utilisez des crampons de 2", à 1-2" des extrémités de la planche et à 4-6" de distance avec un minimum de 4 crampons par pièce. Le Code du bâtiment de l'Ontario exige que des taquets soient utilisés sur tous les planchers d'une largeur de 4 po ou plus.
8. Laissez 3/4" sur la largeur et 1/4" sur la longueur pour l'expansion. Découpez les cloisons sèches et utilisez le tmould entre le carreau et le bois franc lorsque vous utilisez la largeur
9. Pour avoir le look le plus esthétique, ne pas avoir de joints plus proches de 3 fois la largeur des pièces; éviter que les joints en H et les escaliers ne remplissent les rangées.
10. Continuez l'installation jusqu'à ce que l'espace soit insuffisant pour utiliser la cloueuse à plancher. Retirez votre panneau d'appui. Collez la rainure; insérez la cannelure et fixez la pièce avec la cloueuse à plancher. Continuez l'installation dans l'autre sens jusqu'à ce que l'espace soit insuffisant pour utiliser la cloueuse à plancher. Pour finir les dernières rangées, traitez-les comme dans une installation de plancher flottant en collant les planches ensemble au niveau de la languette et de la rainure; ainsi que le clouage ou le clouage manuel des planches en place. Ne collez jamais les dernières rangées sur le sous-plancher, car cela empêche le plancher de bois franc de se dilater. Ne clouer en surface que sur la dernière rangée si elle sera cachée par une plinthe ou un quart de rond (le collage des dernières rangées au niveau de la languette et de la rainure les maintiendra connectés, leur permettant de se déplacer avec le reste du sol lors des changements saisonniers)

Une fois les panneaux installés, ils sont considérés comme acceptés par l'installateur et le propriétaire

PLANCHER TIMES FLOORING INC.
55 RUE SICARD, LOCAL 103
SAINTE-THERESE, QUEBEC, J7E 3W9
450-420-7366
INFO@PLANCHERTIMES.COM
WWW.PLANCHERTIMES.COM