

Guide d'installation du vinyle de luxe – système de verrouillage 5G Dynamix – XL Chevron

Dilatation :

Tous les planchers se dilatent et se contractent au fil des saisons. Voilà pourquoi il faut prévoir un espace de dilatation sur le périmètre de la pièce et autour de toute obstruction verticale. Cet espace de dilatation doit être d'une taille égale à l'épaisseur du matériel utilisé ou de 1,27 cm (1/2 po).

Outils requis :

Marqueur/crayon; ruban à mesurer; cordeau traceur; équerre; niveau de 6 pieds (1,83 m) ou règle à tracer; maillet blanc; marteau; cale de frappe; barre levier; scie à onglets; scie de jambage; scie d'établi; scie sauteuse; scie circulaire, cales d'espacement

Remarque : si la sous-couche est intégrée au produit, les seules sous-couches additionnelles approuvées sont les produits FuzSonic Universal, FuzSonic Universal MB et Dura Son MB qui sont très minces et à très forte densité. N'utilisez pas une autre couche de sous-plancher non approuvé, car ceci entraînera une flexion des joints qui risque de provoquer un bris au fil du temps.

Un pare-vapeur en polyéthylène de 6 mil est obligatoire afin de minimiser le taux d'émission de vapeur d'eau potentiel ou tout autre problème d'humidité.

Préparation du chantier :

- Calculez la superficie à couvrir et ajoutez un 5 à 10 %, puis arrondissez le total à la prochaine quantité de boîtes de produit.
- Laissez le produit s'acclimater à la température ambiante en étalant les boîtes fermées dans la pièce/le lieu où le plancher sera installé. Assurez-vous que l'espace est gardé à une température entre 16 et 27 °C (60 et 80 °F) pendant 48 heures. Gardez les boîtes fermées jusqu'à la fin de la période d'acclimatation, quand vous êtes prêt à commencer l'installation.
- **AVERTISSEMENT : N'INSTALLEZ PAS CE PLANCHER LÀ OÙ IL SERA EXPOSÉ À DES TEMPÉRATURES SUPÉRIEURES À 70 °C OU DIRECTEMENT À LA LUMIÈRE DU SOLEIL. Prière de communiquer avec votre fournisseur pour confirmer la convenance du produit à l'application prévue.**
- Ce produit offrira un rendement acceptable dans des conditions extrêmes allant de -30 à 70 °C (de -22 à 158 °F).
- Assurez-vous que le sous-plancher est propre, plan, sec, solide et exempt de tout débris pouvant gêner l'installation. Le sous-plancher doit avoir tout au plus une dénivellation de 5 mm dans un rayon de 3 m (3/16 po dans un rayon de 10 pi).
- Pour toute différence supérieure, les crêtes devront être meulées et les creux devront être remplis à l'aide d'une pâte de colmatage.
- Retirez les quarts-de-rond et coupez le bas des montants de porte pour permettre au plancher de glisser sous le montant; ceci rehaussera l'esthétique du résultat final.
- Ce plancher est une imitation de produit naturel et présentera donc des variations dans la couleur, la texture, la finition et la brillance. Pour obtenir le meilleur effet final, pigez dans plusieurs boîtes à la fois et n'installez pas de planches ou carreaux similaires l'un à côté de l'autre.

- Inspectez chaque planche pour repérer tout défaut visuel dans la structure ou la finition du produit. Une fois installées, les planches présentant des défauts ne sont plus couvertes par la garantie.

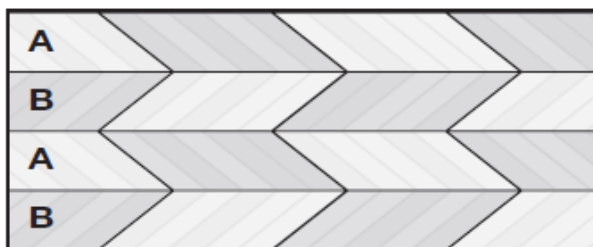
Remarque : l'installateur constitue l'inspecteur final du produit et est responsable de vérifier que l'état du sous-plancher et les conditions générales du chantier sont conformes aux normes indiquées aux présentes, aux fins de la garantie. Si le produit ou le chantier n'est pas conforme aux conditions aux présentes, corrigez d'abord la situation avant d'entreprendre l'installation. Prière de lire attentivement les instructions d'installation avant de commencer l'installation.

Exigences relatives au sous-plancher :

Sous-plancher en bois : doit être d'une épaisseur de 1,91 cm (3/4 po), sec, bien arrimé et d'une teneur en humidité inférieure à 12 %. Si vous installez le produit au-dessus d'un vide sanitaire, placez un pare-vapeur en polyéthylène de 6 mil sur le sol du vide sanitaire. Assurez-vous que le vide sanitaire est ventilé de façon adéquate. Il faut appliquer un clou ou une vis à tous les intervalles de 15 cm (6 po) sur le sous-plancher de bois, le long des solives pour éviter les grincements.

Sous-plancher de béton : doit avoir durci pendant au moins 60 jours. Le sous-plancher doit demeurer sec toute l'année. Vérifiez son taux d'humidité à l'aide d'un essai au chlorure de calcium.

Instructions d'installation :

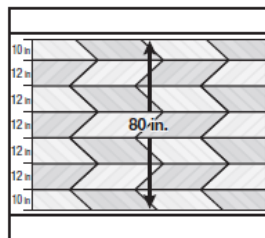
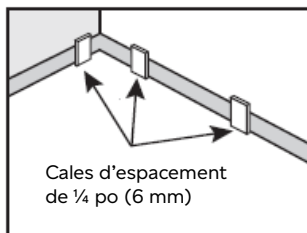


INSTALLEZ LES CALES D'ESPACEMENT

1. Installez les cales d'espacement sur le périmètre du sous-plancher pour créer un espace de 6 mm (1/4 po). (Ceci permet la dilatation et le mouvement du plancher.) Il faut laisser les cales en place jusqu'à ce que l'installation soit terminée.
2. Commencez l'installation dans le coin gauche, languette tournée vers le mur.

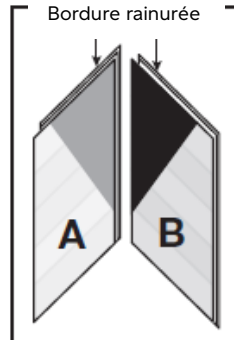
ÉQUILIBREZ LA DISPOSITION DE LA PIÈCE

3. Déterminez dans quel sens les planches à chevron seront installées sur la longueur. Divisez la largeur de la pièce par la largeur d'une planche (30 cm/12 po). Le résultat constitue le nombre de rangées de planches que votre pièce contiendra. Si une rangée est d'une largeur inférieure à celle d'une planche, divisez cette différence par deux et soustrayez une moitié à la première et à la dernière rangée de planches. Ceci permettra d'équilibrer le motif à chevrons.



PRÉPARATION ET INSTALLATION DU PLANCHER

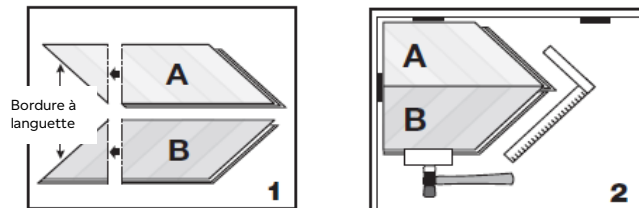
4. Divisez les planches en deux groupes (type A et type B); le type est inscrit sur la bordure rainurée.



5. Prenez une planche A et une planche B et retirez l'angle de 45° de la bordure à languette sur les deux planches.
Remarque : Si les deux murs de départ ne sont pas parfaitement d'équerre, vous devrez peut-être retirer une section supplémentaire des planches de départ.

6. En vous tenant dans le coin gauche de la pièce, placez la planche A avec la bordure à languette contre les cales d'espacement le long du mur de départ. Imbriguez les planches A et B en insérant la languette de la planche B dans la rainure de la planche A.

Remarque : Après avoir imbriqué les planches, assurez-vous qu'elles sont bien alignées. La pointe des planches devrait créer un angle de 90°. Vous pouvez utiliser une équerre 90° pour confirmer l'angle et l'alignement.



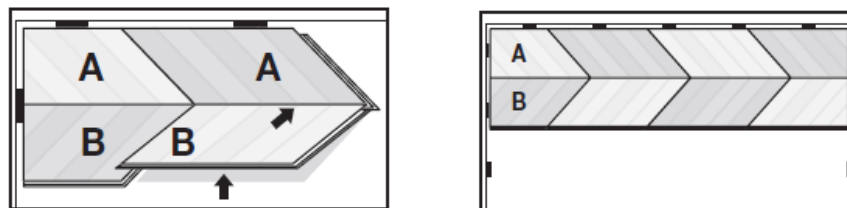
7. Une fois les planches bien installées, frappez sur le joint à l'aide de la massette, puis, en utilisant une cale de frappe, frappez le long de la bordure droite pour combler l'écart.
 8. Poursuivez l'installation en répétant les étapes d'équerrage et de jointage jusqu'à ce que toutes les planches de pleine grandeur soient installées sur les deux premières rangées.

Remarque : Toutes les planches de la première rangée (contre le mur) seront du type A et toutes les planches de la deuxième rangée seront du type B.

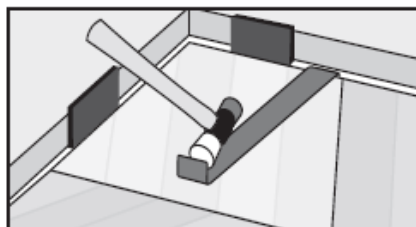
9. Il est crucial que leurs pointes soient alignées avec précision (pour former un angle de 90°) dans l'ensemble de l'installation.
 10. Une fois que vous avez installé les deux premières rangées de planches de pleine grandeur, coupez les deux dernières planches pour qu'elles entrent dans la pièce en maintenant l'espace créé par les cales d'espacement.

Remarque : Si vous obtenez un petit morceau de planche triangulaire d'une taille inférieure à 15 cm (6 po), nous recommandons l'application d'une colle instantanée sur la bordure rainurée de la planche.

11. Répétez les étapes ci-dessus jusqu'à la dernière rangée.



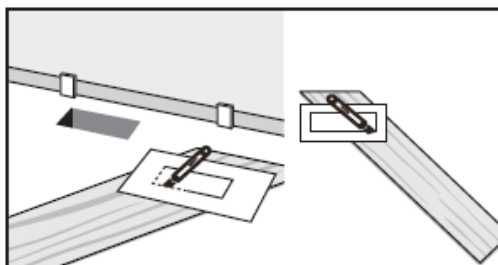
12. Pour installer la dernière rangée, taillez les planches à la largeur appropriée, au besoin. Commencez à placer les planches le du mur, puis utilisez une barre de tirage pour imbriquer les longues bordures. (Continuez à seulement utiliser la massette pour frapper sur les bordures courtes.)



CONSEILS PRATIQUES

Installation autour d'objets de forme irrégulière :

- Préparez un gabarit pour l'ajustement autour des tuyaux, des événements ou d'autres objets de forme irrégulière. Placez le gabarit sur la planche et tracez-le à l'aide d'un couteau universel ou d'une scie sauteuse. Installez la planche selon la procédure normale.
- Assurez-vous de prévoir un espace de dilatation d'au moins 6 mm (1/4 po) autour de tous les objets fixes.
- Pigez des planches dans différentes boîtes pendant l'installation pour un résultat plus harmonieux.



Système de chauffage radiant :

Il est possible d'installer ce revêtement de sol sur un système de chauffage radiant en appliquant la méthode d'installation flottante.

- Éteignez le système 24 heures avant l'installation et gardez-le éteint durant l'installation et 24 heures après l'installation. La température du plancher ne doit pas dépasser 30 °C (85 °F).

Avertissement : il n'est pas recommandé d'utiliser un tapis chauffant électrique qui n'est pas intégré au sous-plancher sous ce revêtement de sol. L'installation directement sous ce revêtement de sol d'un tapis chauffant électrique qui n'est pas intégré au sous-plancher pourrait annuler la garantie sur le produit en cas

de défaillance. Il est préférable d'installer le revêtement de sol sur un système de chauffage radiant hydronique intégré et de respecter rigoureusement les directives d'installation ci-dessus.

Après l'installation :

Le plancher devrait être l'un des derniers composants installés lors d'un projet de construction ou de rénovation. Afin de protéger les planchers pendant que d'autres corps de métier effectuent leur travail et avant le nettoyage final, couvrez les planchers de papier colophane et fixez-le en place à l'aide de ruban 3M ScotchBlue™ 2080 (un autre type de ruban pourrait endommager la finition du plancher). Nettoyez le plancher en profondeur avant d'étaler le papier colophane pour vous assurer de ne pas coincer des débris sous le papier.

- Passez un aspirateur ou une vadrouille sur le plancher pour éliminer la poussière et les débris.
- Il est suggéré de laver le plancher à l'aide d'un produit nettoyant recommandé pour les planchers de vinyle.
- Installez toutes les moulures de transition nécessaires (moulures en T, réducteurs, etc.).

Protection et entretien de votre plancher :

Un plancher d'une beauté durable est possible par l'utilisation d'un nettoyant pour plancher de qualité (FuzClean pour plancher de vinyle ou l'équivalent) et par un bon entretien courant.

- Utilisez des panneaux rigides tout usage et un chariot manuel pour déplacer le mobilier sur le plancher fraîchement installé.
- L'application de produits à base d'huile ou de pétrole peut tacher la surface du plancher. Faites attention à ne pas traîner des traces de scellant d'asphalte bitumeux ou de lubrifiant automobile sur le revêtement de sol.
- Assurez-vous que les chaises et fauteuils à roulettes sont munis de roulettes larges en caoutchouc. Il faut étaler un tapis protecteur sous les chaises de bureau.
- Choisissez un tapis dont le revers ne tachera pas le sol; le caoutchouc peut entraîner une décoloration du plancher.
- Placez des paillasons aux entrées afin de ne pas traîner de la saleté ou du sable sur le plancher.
- Passez le balai ou l'aspirateur régulièrement sur le plancher pour éliminer la saleté et la poussière. N'utilisez PAS un aspirateur muni d'une brosse batteuse ou désactivez cette fonction.
- **N'UTILISEZ PAS :**
 - Un balai électrique à la base en plastique dur sans coussinet.
 - Un nettoyant ou un produit chimique corrosif sur le plancher.
 - D'outils à récurer abrasifs.
 - De détergent, de nettoyant abrasif ou de vinaigre pour nettoyer ou faire briller le plancher.
 - Une vadrouille à vapeur.

Remarque : un plancher flottant doit pouvoir flotter. Par conséquent, il faut fixer les moulures et les armoires aux murs ou directement dans le sous-plancher. Chaque unité de mobilier et d'électroménager placée sur ce revêtement doit être d'un poids inférieur à 230 kg (500 lb). Il ne faut pas appliquer un poids supérieur à 19 kg / 40 lb par pied carré. Au besoin, il est possible d'encoller les planches à l'endos en liège à l'aide d'un adhésif approuvé pour les planchers de vinyle (Fuzbond 4200 ou l'équivalent).