

## VINYLE EN FEUILLE INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE POSE

### MISE EN GARDE

Avant de procéder à la pose, veuillez-vous assurer que le produit reçu est bien du bon style et de la bonne couleur ainsi qu'à la satisfaction du client. En cas de doute, ne posez pas le couvre-plancher et communiquez avec le détaillant. Beaulieu Canada déclinera toute responsabilité quant aux coûts reliés à la pose d'un produit qui n'est pas satisfaisant ou qui est différent de celui commandé.

Le vinyle en feuille à endos mousse de Beaulieu Canada est un couvre-plancher **qui se pose à plat et reste à plat** et qui peut être installé avec la méthode de pose libre (allant jusqu'à 20,9 m<sup>2</sup> (25 v<sup>2</sup>), sans joints) ou collée pleine grandeur pour des installations résidentielles seulement. Le vinyle en feuille à endos de textile blanc de Beaulieu Canada peut être installé avec la méthode de pose libre allant jusqu'à 40 m<sup>2</sup> (48 v<sup>2</sup>), avec un joint. Le vinyle en feuille à endos de textile noir de Beaulieu Canada peut être installé avec la méthode de pose libre allant jusqu'à 46,5 m<sup>2</sup> (55.6 v<sup>2</sup>), avec un joint. La méthode de pose collée pleine grandeur peut être recommandée, selon le plan de la pièce ou le type de circulation.

**Avertissement** : N'utilisez pas la méthode collée au périmètre pour installer un couvre-plancher de vinyle en feuille.

### OUTILLAGE ET MATÉRIAUX REQUIS

#### Pose libre

- Ruban à mesurer
- Couteau utilitaire
- Ruban à joint flottant
- Outil à tailler pour finition le long du mur (optionnel)
- Règle de précision
- Équerre
- Calfeutrant à la silicone (si nécessaire)

#### Pose collée pleine grandeur

- Adhésif Beauflor 4N1
- Cordeau à craie
- Rouleau à joint en acier
- Taille de truelle recommandée : 1,6 mm x 0,8 mm x 0,8 mm (1/16 po x 1/32 po x 1/32 po)
- Rouleau à peinture à duvet court 9,5 mm (3/8 po)
- Rouleau de plancher de 34,09 – 45,45 kg (75 - 100 lb)
- Scellant à joint Beauflor 262
- Calfeutrant à la silicone

#### Autres outils

- Scie à jambage
- Essence minérale
- Marteau
- Clous
- Barre-levier

### Manutention et entreposage des matériaux

- Entrez le couvre-plancher dans un espace intérieur sec à température contrôlée, entre 18,3 et 29,4 °C (65 et 85 °F). Évitez les températures extrêmes.
- Acclimitez le couvre-plancher durant 24 heures à la température de la pièce dans laquelle il doit être posé.
- Enroulez le couvre-plancher face vers l'extérieur autour d'un tube robuste jusqu'à ce qu'il soit prêt à être posé.
- Appuyez entièrement le rouleau sur une surface plane afin que tout le rouleau y repose et d'éviter ainsi les marques.

### PRÉPARATION DU SOUS-PLANCHER

Tous les sous-planchers doivent être secs, propres, lisses, exempts de poussière et avoir une structure solide. Éliminez toute substance qui pourrait nuire au lien adhésif ou qui pourrait transparaître à travers le couvre-plancher, comme de l'adhésif, de la peinture, du vernis, de la cire, des huiles, des solvants et toute autre matière étrangère.

- Pour de meilleurs résultats, toutes les moulures doivent être enlevées.
- Toutes les parties d'un sous-plancher en bois ayant un jeu doivent être consolidées.
- Pour les poses collées pleine grandeur, utilisez un composé de colmatage à base de ciment Portland.

Restrictions relatives à l'humidité – Beaulieu Canada recommande que **le taux d'humidité relative intérieure** des sous-planchers en béton ne dépasse pas 75 % lorsque testé selon la norme ASTM F 2170.

### Sous-planchers approuvés

Tous les sous-planchers énumérés ci-dessous doivent être adéquatement préparés et répondre aux exigences de base.

### POSE COLLÉE PLEINE GRANDEUR

Béton :

- Pose au-dessus, au-dessous et au niveau du sol, conforme à toutes les exigences de la norme ASTM F 710.
- Planchers de béton à chauffage radiant avec des températures inférieures à 29,4 °C (85 °F).

Bois :

- Épaisseur totale minimale de 2,54 cm (1 po).
- Espace d'air bien aéré minimal de 45,72 cm (18 po) sous le sous-plancher de bois.
- Tous les vides sanitaires doivent être isolés avec un pare-vapeur.
- La surface de la couche supérieure du support en bois doit être complètement exempte de nœuds ou de creux.
- Un panneau de contreplaqué de 6,4 mm (1/4 po) recouvrant les sous-planchers en bois non approuvés selon les instructions d'installation spécifiques du fabricant.

**Avvertissement :** N'installez pas le couvre-plancher sur des faux sous-planchers ou sur des planchers en contreplaqué directement posés sur une dalle de béton.

### POSE LIBRE

- Carreaux de céramique, terrazzo, marbre bien collés.
- Planchers polymériques coulés.
- Planchers de béton à chauffage radiant avec des températures inférieures à 29,4 °C (85 °F).

**Sous-planchers non approuvés**

- Panneaux de particules, de particules orientées ou de lamelles rectangulaires.
- Panneaux de contreplaqué de fabrication non conforme aux normes de l'APA.
- Planchers de PVC installés sur du béton.
- Planchers multicouches existants ou couvre-planchers coussinés (incluant le vinyle en feuille).
- Tapis.
- Planchers de lattes de bois.
- Planchers avec résidus d'adhésif.
- Planchers en bois posés directement sur du béton.
- Planchers en béton nettoyés avec des dissolvants à adhésif chimiques.
- Planchers de béton à chauffage radiant avec des températures supérieures à 29,4 °C (85 °F)

**ADHÉSIF RECOMMANDÉ**

L'adhésif sensible à la pression 4N1 de Beauflor, à base d'émulsion d'acrylique sans solvant, est spécialement conçu pour la pose de couvre-planchers de vinyle en feuille de Beaulieu Canada dans les installations résidentielles, sur des sous-planchers en bois et en béton approuvés.

4N1 – Étendez l'adhésif avec une truelle :

- Taille de la truelle : 1,6 mm x 0,8 mm x 0,8 mm (1/16 po x 1/32 po x 1/32 po) d'espacement, truelle à encoches en U.
- Couverture : 20,4 à 24,1 m<sup>2</sup> (220 à 260 p<sup>2</sup>) par gallon.

Si l'adhésif Beauflor 4N1 n'est pas disponible, le Mapei 220 peut être utilisée pour les produits de vinyle en feuille à endos textile et mousse. La Roberts 3300 peut être utilisée pour les produits de vinyle en feuille avec un endos textile. VEUILLEZ SUIVRE LES INSTRUCTIONS DE POSE INSCRITES SUR LE CONTENANT DE L'ADHÉSIF, Y COMPRIS L'UTILISATION D'UNE TRUELLE ADÉQUATE.

**INSTRUCTIONS DE POSE**

Les couvre-planchers de vinyle en feuille de Beaulieu Canada peuvent être posés avec de l'adhésif (méthode de pose collée pleine grandeur) ou sans adhésif (méthode de pose libre).

**Installations requérant la méthode de pose collée pleine grandeur**

- Endos mousse : Toutes les installations de plus de 20,9 m<sup>2</sup> (225 pi<sup>2</sup>, 25 v<sup>2</sup>), sans joints.
- Endos textile blanc : Toutes les installations de plus de 40 m<sup>2</sup> (432 pi<sup>2</sup>, 48 v<sup>2</sup>), sans joints.
- Endos textile noir : Toutes les installations de plus de 46,5 m<sup>2</sup> (500 pi<sup>2</sup>, 55,6 v<sup>2</sup>), sans joints.
- Toutes les installations exigeant plus d'un joint ou lorsque la longueur du joint est supérieure à 6,1 m (20 pi).
- Toutes les installations dans des lieux où il y aura une circulation intense de meubles sur roues ou sur roulettes (lave-vaisselle portables, chariots pour micro-ondes, fauteuils roulants, etc.).

**Règles de base pour toutes les installations**

- Laissez un espace de dilatation de 6,4 mm (1/4 po) entre le couvre-plancher et tous les objets verticaux (murs, armoires, tuyaux, etc.).
- Coupez le bas des moulures de portes pour permettre au couvre-plancher de passer librement en dessous.
- Les couvre-planchers de vinyle en feuille de Beaulieu Canada ne doivent pas être posés en utilisant

la méthode collée au périmètre.

- N'installez pas d'armoires sur les couvre-planchers posés avec la méthode de pose libre.

### **INSTALLATION AVEC LA MÉTHODE DE POSE LIBRE, SANS JOINTS**

- Mesurez la pièce et découpez le couvre-plancher en laissant du matériel supplémentaire pour le découpage. Déroulez le couvre-plancher prédécoupé et positionnez-le dans la pièce.
- Une fois le couvre-plancher en place, laissez-le s'acclimater à la température de la pièce de 20 à 30 minutes avant de l'ajuster.
- Les grandes longueurs de couvre-plancher peuvent avoir tendance à plier et à se tordre durant la mise en place et la pose. Assurez-vous que le couvre-plancher soit déposé entièrement à plat et le motif adéquatement aligné avant de procéder à l'ajustement final.
- Ajustez le couvre-plancher en utilisant la méthode d'ajustement à main levée. Dans les endroits où la pose est complexe, il est conseillé d'utiliser la méthode de traçage avec gabarit.
- Laissez un espace de dilatation de 6,4 mm (1/4 po) entre le couvre-plancher et tous les objets verticaux (murs, armoires, colonnes, tuyaux, etc.).

### **SI UN JOINT EST REQUIS**

Seuls les produits dotés d'un endos textile peuvent être installés avec la méthode de pose libre et un joint. Il est important que chaque pièce soit découpée dans le même rouleau de base. Cela permettra d'obtenir une correspondance des couleurs le long du joint. Pour réduire au minimum la visibilité des joints, placez-les autant que possible de manière que :

1. La circulation principale se fait parallèlement à ce joint plutôt qu'en travers.
2. La lumière ne frappe pas directement en travers du joint.
3. Les joints ne sont pas situés dans des zones sujettes à un trafic pivotant.
4. Dans les ouvertures de porte reliant des pièces adjacentes, les joints doivent être parallèles. Si les pièces sont coupées à partir de différents rouleaux, veuillez vérifier auprès de votre fournisseur que les rouleaux ont le même numéro de lot. Beaulieu n'accepte aucune responsabilité pour les variations de couleur.

Les coupes de joints nécessaires dans la partie principale d'une pièce doivent être effectuées après que le produit a été coupé grossièrement et qu'il est posé à plat, mais avant la pose finale. Faites chevaucher le revêtement de sol en vinyle et faites correspondre exactement le motif. La méthode la plus précise pour maintenir la largeur de la ligne du joint de la planche est de couper le joint le long de la ligne du joint de la planche. Les feuilles étant alignées, placez la règle en acier de manière qu'elle recouvre entièrement le joint de la feuille supérieure. En utilisant la règle comme guide, coupez la longueur du joint dans l'"ombre" de la ligne du joint de planche à l'aide d'un couteau utilitaire. Cette technique permet de s'assurer que tous les joints sont de la même largeur. (La coupe au cordeau donne les meilleurs résultats sur le joint). Coupez le joint net et non plein. N'ajoutez pas de volume à la coupe en plaçant de la ferraille sous le joint. Maintenez la lame du couteau utilitaire parallèle à la règle, à un angle de 90° par rapport au revêtement de sol. Repliez un côté de la couture coupée et retirez la retaille. À l'aide d'un crayon, tracez une ligne sur le sous-plancher le long du joint, qui servira de référence pour positionner le ruban adhésif acrylique simple face. Posez le ruban en le centrant sous le joint. Utilisez un rouleau à main ou un chiffon propre pour le presser contre le support. Décollez la couche antiadhésive de la bande et commencez à repositionner soigneusement les deux côtés du joint sur la bande.

Repliez soigneusement les deux bords du vinyle sur une longueur d'environ 8 pouces. Pendant que les bords sont repliés, appliquez un petit cordon de scellant à joint à faible brillance sur le bord du vinyle qui se trouve sur le sol. Repliez les bords du joint et essuyez l'excédent à l'aide d'un chiffon propre et sec. Si le produit durcit sur la surface, utilisez de l'alcool dénaturé sur un chiffon pour nettoyer le joint. Protégez le joint et laissez-le sécher. Ne nettoyez pas et ne laissez pas de meubles ou d'appareils lourds passer sur le joint pendant 24 heures. Dans la mesure du possible, utilisez un matériau dur pour rouler les appareils en place ou les soulever.

Remarque : si vous utilisez une nouvelle lame pour couper le joint, nettoyez l'huile sur la lame avec de l'alcool dénaturé afin d'éviter de contaminer le joint.

### **INSTALLATION AVEC LA MÉTHODE DE POSE COLLÉE PLEINE GRANDEUR**

- Placez le couvre-plancher Beaulieu Canada à l'endroit où il doit être installé et alignez-le avec le mur et les ouvertures de portes.
- Taillez les excédents de matériel le long des murs, en laissant dépasser 3,8 cm (1,5 po) sur les murs.
- Procédez à des coupes de dégagement aux coins et aux saillies pour permettre à la feuille de reposer à plat.
- Après avoir aligné les motifs, coupez avec un couteau ou un outil à tailler pour finition bien aiguisé en laissant un dégagement de 3,2 mm (1/8 po).
- Roulez la moitié de la feuille sur elle-même et étendez l'adhésif Beauflor.
- Laissez reposer l'adhésif à l'air libre assez longtemps pour qu'il devienne sec au toucher.
- Déposez délicatement la feuille sur l'adhésif sec, car elle ne glissera pas sur la couche d'adhésif sec.
- Roulez immédiatement la feuille dans les deux directions avec un rouleau à trois sections de 34,09 - 45,45 kg (75 - 100 lb).
- Suivez la méthode de scellage des joints pour sceller les joints.

### **MÉTHODE DE SCELLAGE DES JOINTS**

#### **Première feuille :**

- Mesurez la pièce et prédécoupez la première feuille en réservant du matériel supplémentaire pour le découpage.
- Déroulez le couvre-plancher et positionnez-le dans la pièce. Une fois en place, laissez-le s'acclimater à la température de la pièce de 20 à 30 minutes avant de l'ajuster.
- Les grandes longueurs de couvre-plancher peuvent avoir tendance à plier et à se tordre durant la mise en place et la pose. Assurez-vous que le couvre-plancher soit déposé parfaitement à plat et le motif adéquatement aligné avant de procéder à l'ajustement final ou à la coupe du joint.
- Ajustez le couvre-plancher en utilisant la méthode à main levée. Dans les endroits où la pose est complexe, il est conseillé d'utiliser la méthode de traçage avec gabarit.
- Laissez un espace de dilatation de 6,4 mm (1/4 po) entre le couvre-plancher et tous les objets verticaux (murs, armoires, colonnes, tuyaux, etc.). Cet espace sera recouvert par une moulure ou la base d'une plinthe.
- Autour des encadrements de porte, on doit découper le couvre-plancher en laissant une lisière un peu plus longue afin de pouvoir la glisser sous la moulure coupée.

*Note : Beaulieu Canada recommande la méthode de coupe en double pour la coupe des joints. Nous ne recommandons pas la méthode de coupe à la règle et aboutement pour le scellage des joints.*

**Seconde feuille :**

- Découpez la deuxième feuille en laissant suffisamment de matériel pour l'agencement des motifs.
- Faites chevaucher les bordures du joint pour agencer parfaitement les motifs.
- Il arrive parfois d'observer un certain décalage des motifs au niveau du joint lors de la pose de longs morceaux de revêtement.
- Manipulez chaque longueur du couvre-plancher exactement de la même façon. Par exemple : Si la première longueur a été enroulée face vers l'intérieur lors de son positionnement sur le plancher, chaque longueur additionnelle doit également être enroulée face vers l'intérieur.
- Afin d'obtenir un bon chevauchement des lisières, découpez une ouverture pour vérifier l'alignement des motifs sur la bordure extérieure de la ligne de coulis, le long du bord taillé à l'usine.



Découpe d'ouvertures au joint pour l'alignement des motifs

- Découpez une ouverture tous les quelques pieds selon la longueur du joint. Ces ouvertures vous permettront d'aligner adéquatement les motifs au chevauchement du joint.
- Une fois les motifs parfaitement alignés, posez du ruban-cache sur le joint afin d'empêcher le couvre-plancher de se déplacer. Ajustez la deuxième feuille le long du périmètre de la pièce.
- N'oubliez pas de laisser un espace de 6,4 mm (1/4 po) entre le couvre-plancher et tous les objets verticaux.
- Placez une règle de précision le long du centre du joint ou de la ligne de coulis. Si la largeur de la ligne de coulis est de 3,2 mm (1/8 po) ou moins, placez la règle le long de la bordure extérieure de la ligne de coulis.
- À l'aide de la règle de précision, coupez à travers les deux feuilles en utilisant un couteau utilitaire robuste et bien aiguisé.
- Tenez le couteau à la verticale à un angle de 90 degrés afin d'obtenir une coupe verticale. Ne penchez pas la lame du couteau.



Retaille de couvre-plancher placée sous le joint - coupe en double avec une règle de précision

- Placez une retaille de couvre-plancher sous le chevauchement du joint pour protéger la pointe du couteau et le sous-plancher sous le joint.
- Lorsque la pose se fait sur un couvre-plancher existant, ne coupez pas dans celui-ci.
- Soulevez la bordure supérieure du couvre-plancher et retirez délicatement les deux lisières découpées.
- Tracez avec un crayon au plomb une ligne sur le sous-plancher, le long de la bordure du joint. Ne

contaminez pas la bordure du joint avec la mine du crayon. N'utilisez pas de stylo-bille.

- Soulevez les deux feuilles au joint de façon à exposer la ligne de joint.
- Positionnez la première moitié du joint au centre de la ligne et roulez le bord du joint du couvre-plancher en appuyant fermement sur le ruban.
- Appliquez une petite ligne de scellant à joint Beauflor 262 le long de la bordure du couvre-plancher (voir la photo à gauche ci-dessous).
- En commençant au milieu de la longueur du joint, vérifiez l'alignement des motifs et fermez le joint.
- Travaillez à partir du milieu du joint vers les deux extrémités, en vérifiant l'alignement des motifs.
- Glissez le couvre-plancher dans le joint en forçant l'adhésif à remonter vers le haut.
- Une fois le joint terminé, nettoyez l'adhésif de la surface du couvre-plancher en utilisant un chiffon blanc propre imbibé d'eau (voir la photo de droite ci-dessous).
- Roulez le joint avec un rouleau à joint en acier immédiatement après avoir nettoyé la surface.
- Nettoyez à nouveau le joint avec un chiffon blanc propre imbibé d'eau.
- Évitez toute circulation sur le joint durant au moins 12 heures.



Application de scellant à joint Beauflor 262 et nettoyage avec un chiffon humide

## VIDÉOS D'INSTALLATION

Pose collée pleine grandeur : [https://www.youtube.com/watch?v=XZ6XSLO\\_if0](https://www.youtube.com/watch?v=XZ6XSLO_if0)

Pose avec joint : <https://www.youtube.com/watch?v=X-boTlunVOo&t=6s>

**Obligations du propriétaire**

Le propriétaire doit prendre les mesures suivantes afin de maintenir l'étendue de la garantie et d'assurer une prise en charge rapide et facile :

- Garder 0,2 m<sup>2</sup> (2 pi<sup>2</sup>) de surplus de vinyle en feuille après la pose pour effectuer des essais.
- Conserver et être en mesure de présenter sur demande le reçu d'achat original ou tout autre document prouvant l'achat du produit et démontrant la date de pose de ce dernier.
- S'assurer que le couvre-plancher est posé conformément aux instructions de pose de Beaulieu Canada.
- Garder une liste des nettoyeurs utilisés pour l'entretien du couvre-plancher.

---

Veillez visiter notre site Internet à [beaulieucanada.com](http://beaulieucanada.com) afin d'obtenir la version la plus récente de ce document, car il est possible qu'il ait été révisé et mis à jour depuis l'impression de cette version.

Vous trouverez également les renseignements relatifs à la garantie et les instructions de soin et d'entretien sur notre site Internet à [beaulieucanada.com](http://beaulieucanada.com), ou vous pouvez communiquer avec votre détaillant.