



Information d'installation des produits Vintage

Ce guide d'installation et de garantie s'applique à tous les produits de la gamme Vintage.

PIONEERED®

- Pour tous les planchers de 3/4 po Pioneeréd massif
- Spécifications du produit: 3/4 po (19 mm) massif
 - Installation: Clouée au rez-de-chaussée ou à l'étage
 - Système de chauffage radiant: Installation non permise, utiliser le Crafted®, le Solid Sawn®, le Northern Solid Sawn® ou le U-LOC®
- * Consulter la liste des essences

CRAFTED®

- Pour tous les planchers Crafted® 1/2 po d'ingénierie
- Spécifications du produit: 1/2 po (13 mm) plancher d'ingénierie
 - Installation: Clouée ou collée – au rez-de-chaussée, à l'étage ou au sous-sol
 - Système de chauffage radiant: Installation permise
- * Consulter la liste des essences

U-LOC®

- Pour tous les planchers U-LOC® 7/16 po Système « Angling » 2G™
- Spécifications du produit: 7/16 po (11 mm)
 - Installation: Clouée, collée ou non fixée – au rez-de-chaussée, à l'étage ou au sous-sol
 - Système de chauffage radiant: Installation permise
- * Consulter la liste des essences

NORTHERN SOLID SAWN®

- Pour tous les planchers Northern Solid Sawn® 3/4 po bois d'ingénierie composé
- Spécifications du produit: 3/4 po (19 mm) bois d'ingénierie composé
 - Installation: Clouée, collée ou non fixée – au rez-de-chaussée, à l'étage ou au sous-sol. Collée pour Chevron et Herringbone.
 - Système de chauffage radiant: Installation permise
- * Consulter la liste des essences

SOLID SAWN®

- Pour tous les planchers Solid Sawn® 3/4 po bois d'ingénierie composé
- Spécifications du produit: 3/4 po (19 mm) bois d'ingénierie composé
 - Installation: Clouée, collée ou non fixée – au rez-de-chaussée, à l'étage ou au sous-sol
 - Système de chauffage radiant: Installation permise
- * Consulter la liste des essences



Patent protected
www.valinge.se/patents
ID: 620011368

*Pour plus d'information sur les spécifications techniques, consultez un détaillant Vintage ou le site vintageflooring.com.

RESPONSABILITÉ DE L'INSTALLATEUR ET DU PROPRIÉTAIRE

Avant la pose, l'installateur et le propriétaire doivent s'assurer que l'environnement de travail et les sous-planchers respectent ou dépassent les conditions minimales précisées dans le guide d'installation du produit Vintage sélectionné. Aussi, l'installateur et le propriétaire doivent procéder à l'inspection finale du grade, de la couleur, de la qualité de fabrication et de la finition des lames de bois pour s'assurer que le plancher à installer est conforme au produit acheté. Toute lame de plancher installée sera considérée comme acceptée par l'installateur et le propriétaire, que ce dernier soit présent ou non au moment de l'installation. Les planches dont vous n'aimez peut-être pas l'apparence ou qui contiennent une marque susceptible d'affecter l'apparence du sol doivent être utilisées comme pièces de début et de fin. Ces pièces pourraient également être utilisées dans des endroits moins visibles comme dans les placards, sous les canapés, etc.

A. PRÉPARATION

- Le système de chauffage doit être fonctionnel et en marche depuis au moins 7 jours. Cette mesure vise à éviter des dommages causés par une source d'humidité qui annuleraient la garantie.
- S'assurer que la surface du sous-plancher est bien plane (1/8 po sur 8 pi, soit 3 mm sur 2,4 m). Au besoin, corriger les variations et remplir les dénivellations. De plus, le sous-plancher doit être fermement vissé aux solives afin de prévenir les mouvements et craquements.
- Il est recommandé d'installer le plancher dans le sens contraire des solives du plancher. Déterminer le point de départ à partir du mur perpendiculaire aux solives. Sélectionner une longue lame pour commencer la rangée de départ. Les lames de plancher se posent perpendiculairement aux solives (à angle droit), à moins que, pour des motifs d'esthétisme, une pose parallèle s'impose. Consultez votre détaillant, installateur ou concepteur pour des conseils et les exigences du code du bâtiment.
- Pour optimiser l'apparence visuelle du plancher, ouvrir un minimum de 5 boîtes de plancher. Sélectionner les lames afin d'obtenir un mélange harmonieux de longueurs, de variations de couleurs et de nuances.
- La température de la pièce durant l'installation doit être maintenue à ± 21 °C (± 70 °F) et le taux d'humidité relative à $\pm 45\%$ en tout temps.

PRÉPARATION DU SOUS-PLANCHER DE CONTREPLAQUÉ OU DU BÉTON

- Vintage recommande l'installation de ses planchers sur un contreplaqué d'un minimum de 5/8 po (15,8750 mm) d'épaisseur approuvé A.P.A. et identifié C.S.P/D.F.P., sur un panneau « OSB » approuvé d'une épaisseur de 3/4 po (19 mm) et de grade PS2-92, ou sur une dalle de béton. L'utilisation de panneaux de particules non approuvés comme sous-plancher annulera automatiquement la garantie. Consulter un détaillant autorisé Vintage pour connaître les recommandations concernant la construction du sous-plancher. Vintage ne peut être tenue responsable de tout problème résultant d'un sous-plancher inapproprié ou de la préparation inadéquate d'un sous-plancher; ceci annulera la garantie.
- Balayer ou passer l'aspirateur sur le sous-plancher. Vérifier que le sous-plancher soit exempt d'anciens revêtements de plancher, surfaces huileuses, résidus, clous, colles pour tapis, etc. Vérifier que celui-ci soit au niveau, propre, sec et bien fixe. Réparer ou remplacer toute section du sous-plancher endommagée ou qui présente une faiblesse structurelle. Respecter le code de construction en vigueur.
- Les planchers de la collection Pioneered ne peuvent être installés directement sur un sous-plancher de béton, à moins que celui-ci ne soit recouvert d'un contreplaqué recommandé fermement fixé aux solives et d'une membrane hydrofuge. Un déshumidificateur doit fonctionner en permanence afin de retirer l'excès d'humidité dans la pièce.
- Sous-plancher de contreplaqué ou OSB approuvé : le taux d'humidité ne doit pas excéder 12%.
- Sous-plancher de béton : le taux d'humidité ne doit pas excéder 3 lb par 1000p² par 24 heures.
- La différence entre le taux d'humidité du sous-plancher et celui du plancher à installer ne doit pas excéder 4%.

OUTILS ET ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- **GÉNÉRAL:** Aspirateur ou balai, testeur d'humidité pour bois (et béton si nécessaire), banc de scie, scie à onglets, égoïne, lunettes de sécurité, cordeau « chalk line » (différentes couleurs recommandées), équerre, marteau, barre levier (pied-de-biche), ruban à mesurer, trousse de réparation et produits d'entretien Vintage.
- **INSTALLATION CLOUÉE:** Chasse-clou, Pare-vapeur 15 lb ou équivalent, cloueuse ou agrafeuse (voir illustration 3).
- **INSTALLATION COLLÉE:** Grattoir, barre de nivellement, niveau, composé de nivellement (si nécessaire), Papier sablé 20 (si nécessaire), truelle, gabarit de départ (optionnel pour Herringbone et Chevron), ruban adhésif bleu « 3M » ou l'équivalent (ruban amovible), nettoyeur pour adhésif, solvant minéral (pour enlever le surplus de colle) ou acétone si nécessaire. Test de chlorure de calcium si nécessaire. NOTE: Utiliser la truelle recommandée par le fabricant de l'adhésif afin d'assurer une couverture et une adhérence maximale entre le sous-plancher et le plancher. L'installation collée peut nécessiter l'usage d'un rouleau compresseur de 100 à 150 lb (45 à 68 kg).
- **INSTALLATION NON FIXÉE:** Colle T & G de Vintage, barre de nivellement, niveau, composé de nivellement (si nécessaire), cales d'espacement (shim), ruban adhésif bleu « 3M » ou l'équivalent (ruban amovible), nettoyeur pour adhésif, solvant minéral (pour enlever le surplus de colle) ou acétone si nécessaire. Test de chlorure de calcium si nécessaire.
- Pour l'installation Flottée des planchers Vintage Solid Sawn®, Northern Solid Sawn®, Crafted, ou U-LOC® Vintage recommande les membranes AcoustiTECH. Consultez le site <https://www.acousti-tech.com/fr> pour plus d'information ou pour les instructions d'installation.

ACCLIMATATION DU MATÉRIEL

Collections Solid Sawn, Northern Solid Sawn et U-LOC® :

Ces planchers ne requièrent aucune acclimatation. L'installation doit être effectuée dès l'ouverture des boîtes.

Collection Pioneered:

Ouvrir complètement les boîtes de plancher afin de permettre au bois de s'acclimater à la température ambiante de la pièce où il sera installé. Le bois doit être entreposé à une température approximative de 23°C (72 °F) et à une humidité relative de 35 à 55 %, et ce, pour les 48 à 72 heures précédant l'installation. Dans certains cas, l'acclimatation du plancher peut s'avérer plus difficile selon les conditions locales. Assurez-vous de maintenir les taux d'humidité prescrits par le manufacturier pour faciliter l'acclimatation (plus de 35 % et moins de 55 %). En cas de doute, consulter un détaillant autorisé Vintage pour connaître leurs recommandations. La dilatation et la contraction causées par l'acclimatation ne sont pas couvertes par la garantie Vintage.

QUANTITÉS SUPPLÉMENTAIRES RECOMMANDÉES

Une quantité supplémentaire de plancher est nécessaire afin de couvrir les pertes de coupes, les défauts ou les préférences personnelles. Il est également recommandé de prévoir du matériel supplémentaire pour d'éventuelles réparations.

Lames de largeurs 2-1/4 à 4-3/8 po (57 à 112 mm) : prévoir une quantité supplémentaire de 5 %.

Lames de largeurs 5 à 10 po (127 à 254 mm) : prévoir une quantité supplémentaire de 8 %.

Herringbone : prévoir une quantité supplémentaire de 10 à 15 %.

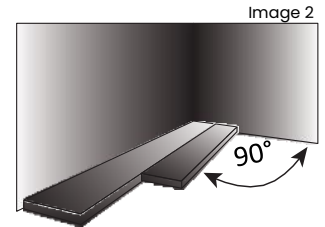
Chevron : prévoir une quantité supplémentaire de 15 à 20 % (voir le calculateur en ligne).

B. INSTALLATION

INSTRUCTIONS POUR UNE INSTALLATION CLOUÉE

Consulter le tableau 3 pour les recommandations d'attaches de fixation.

Étape 1 – À l'aide d'un cordeau à tracer, tirer une ligne guide parallèle au mur de départ en mesurant la largeur de la lame plus l'espace recommandé pour le joint d'expansion (voir tableau 1). Cette ligne représente l'endroit où la première rangée de plancher sera fixée (incluant le joint d'expansion). Il est très important que la ligne de départ soit droite et d'équerre (voir image 2).



Étape 2 – Installation des lames de plancher

La première rangée de lames doit être clouée ou collée à l'aide d'un adhésif sans teneur en humidité (méthode privilégiée), le côté de la rainure face au mur parallèle. Fixer les clous le plus près possible du mur. Ainsi les moulures ou les quarts-de-rond camoufleront les têtes de clous. En raison de la proximité du mur, les premières rangées de plancher s'installent à la main avec un marteau et des clous de finition avant d'avoir suffisamment d'espace pour utiliser la cloueuse ou l'agrafeuse. Les clous ou les agrafes doivent être placés à 2 ou 3 po (51 ou 76 mm) du bout des lames. Pour l'espace approprié des autres clous ou agrafes, consulter le tableau 2. Mesurer et couper la lame selon la longueur désirée pour compléter la première rangée. Pour minimiser les pertes lors des coupes, le bout restant de la lame peut être utilisé pour commencer la deuxième rangée. Compléter la rangée en sélectionnant une lame assez longue pour utiliser la partie restante afin d'amorcer la 2e rangée. Laisser le joint d'expansion requis (voir tableau 1) entre le mur et le bout des lames de chaque rangée. Les rangées subséquentes s'installent de la même façon. Ne pas hésiter à utiliser quelques lames pour ajuster et tester la cloueuse. En raison de la proximité du mur, les dernières rangées s'installent aussi à la main avec un marteau et des clous de finition ou peuvent aussi être collées. Les lames le long du mur devront peut-être être rétrécies pour laisser l'espace nécessaire au joint d'expansion.

NOTE : Il est possible de devoir scier les dernières planches qui longent le mur pour qu'elles s'y insèrent parfaitement. N'oubliez pas de laisser l'espace nécessaire pour permettre l'expansion.

Installation et joints d'expansion requis

Tableau 1

Collection Pioneered® 3/4 po:	Joint d'expansion de 3/4 po (19 mm)
Collection Solid Sawn® 3/4 po:	Joint d'expansion de 3/4 po (19 mm)
Collection Northern Solid Sawn® 3/4 po:	Joint d'expansion de 3/4 po (19 mm)
Collection Crafted® 1/2 po:	Joint d'expansion de 1/4 po (6 mm)
Collection U-LOC® 7/16 po:	
Pour les pièces d'un maximum de 26 x 52 pi (8 x 16 m):	joint d'expansion de 1/2 po (13 mm)
Pour les pièces d'un maximum de 33 x 66 pi (11 x 22 m):	joint d'expansion de 5/8 po (16 mm)
Pour les pièces d'un maximum de 39 x 79 pi (12 x 24 m):	joint d'expansion de 3/4 po (19 mm)

Note : Pour les pièces plus grandes que 39 x 79 pi, prévoir une moulure de transition à 39 pi et 79 pi pour permettre l'expansion. Pour une installation flottante, prévoir un joint d'expansion de 3/4 po (19 mm) devant toute obstruction verticale (exemple : îlot de cuisine).

Guide de clouage

Tableau 2

	Extrémités de la lame	Le long de la lame
Collection Pioneered® (toutes les largeurs)	2 à 3 po (51 à 76 mm)	6 à 8 po (152 à 203 mm)
Collection Northern Solid Sawn® (largeurs 3-1/4 à 4-3/8 po)	2 à 3 po (51 à 76 mm)	6 à 8 po (152 à 203 mm)
Collection Northern Solid Sawn® (largeurs 5 à 7-3/4 po)	2 à 3 po (51 à 76 mm)	4 à 6 po (102 à 152 mm)
Collection Solid Sawn® (largeurs 5 à 10 po)	2 à 3 po (51 à 76 mm)	4 à 6 po (102 à 152 mm)
Collection Crafted®	2 à 3 po (51 à 76 mm)	4 à 6 po (102 à 152 mm)

Les agrafes/clous doivent se situer entre 2 et 3 po (50 et 75 mm) du bout de chaque lame.

Note: Un adhésif n'est pas nécessaire si le guide de clouage est respecté.

Recommandations attaches de fixation et agrafeuse

Tableau 3

Collection Pioneered®	Clous de calibre 15.5 à 18 ga, longueur minimale de 1-3/4 po Agrafes de calibre 15.5 à 17 ga, longueur minimale de 1-3/4 po
Collection Solid Sawn®	Clous de calibre 18 ga, longueur minimale de 1-1/2 po
Collection Northern Solid Sawn®	Clous ou agrafes de calibre 16 ou 18 ga, longueur minimale de 1-1/2 po
Collection Crafted®	Clous de calibre 18 à 20 ga, longueur minimale de 1-1/4 po Agrafes de calibre 18 à 19 ga, longueur minimale de 1-1/4 po

Ces recommandations sont basées sur l'usage d'un sous-plancher approuvé. Pour l'utilisation d'autres outils de fixation, vérifier auprès d'un détaillant autorisé Vintage.

CONSEILS D'INSTALLATION

L'équipe de Vintage porte une grande attention aux détails afin d'offrir un produit de qualité exceptionnelle. La longévité des planchers de bois franc repose directement sur une installation adéquate et un entretien approprié.

- Garder la base de la cloueuse ou de l'agrafeuse propre en tout temps afin de prévenir les risques d'égratignures et de marques sur la surface du plancher. Déposer toujours la cloueuse ou l'agrafeuse sur un contreplaqué ou sur un carton plutôt que sur le plancher de bois préverni.
- Avant de clouer ou d'agrafer les lames, s'assurer que la base de la cloueuse ou de l'agrafeuse soit droite et bien appuyée sur le bord de la lame. Ceci a pour but d'éviter que le clou ou l'agrafe soit mal ancré dans la rainure, de prévenir les risques de déformations de la fibre du bois franc et d'endommager la rainure de la lame.
- Pour éviter d'endommager les lames, vérifier régulièrement l'état de la cloueuse ou de l'agrafeuse.
- Une installation clouée ou agrafée peut parfois produire de petits mouvements qui causent des craquements. Il est aussi normal de remarquer quelques petites déformations localisées près des attaches. Les planchers de bois franc Vintage ne causeront pas de craquements si la force de frappe et/ou la pression d'air, les attaches et les conditions d'installation sont conformes aux critères établis par Vintage. Si un craquement est observé, ajuster l'état de la cloueuse ou de l'agrafeuse. Par conséquent, le craquement n'est pas couvert par la garantie Vintage. L'installateur et le propriétaire sont entièrement responsables d'agir si un craquement est observé. Vintage recommande d'ajuster la pression d'air, utiliser des agrafes plus petites, ajuster/réparer la cloueuse ou l'agrafeuse, ajuster l'angle de fixations, etc.
- Commencer la seconde rangée et les rangées subséquentes avec le bout de lame restant s'il est 6 po (150 mm) plus long ou plus court que la lame utilisée dans la rangée précédente. Ceci évitera les effets d'alignement et les escalades régulières. Respecter cette règle tout au long de l'installation afin d'obtenir un look optimal.
- Cloueuse pneumatique : La pression de l'air doit être ajustée selon l'essence de bois à installer et être vérifiée régulièrement. Au préalable, tester la cloueuse sur quelques lames afin de s'assurer que les clous s'ancrent bien dans la rainure sans déformer les fibres de bois du plancher.

INSTRUCTIONS POUR UNE INSTALLATION COLLÉE

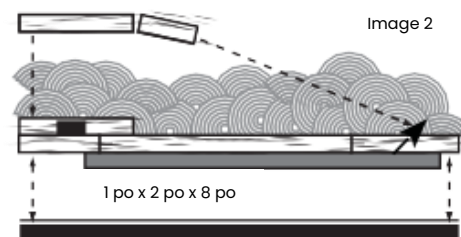
NOTE IMPORTANTE: Le temps d'exposition et d'adhérence des colles varie selon le fabricant; lire attentivement les instructions avant de commencer. Le temps d'exposition de la colle peut être grandement affecté par la température et l'humidité.

Critères de performance des adhésifs

Pour l'installation collée, il incombe à l'utilisateur de sélectionner un adhésif conforme aux exigences mentionnées ci-dessous. Conséquemment, Vintage ne peut être tenue responsable et ne s'engage aucunement quant aux points suivants:

1. la constance de la qualité des propriétés de l'adhésif;
2. la composition chimique de l'adhésif (COV, formaldéhyde ou autres produits chimiques);
3. les problèmes d'application ou de nettoyage de l'adhésif;
4. la méthode de gestion des plaintes du fabricant de l'adhésif.

Au moment de choisir un adhésif, s'assurer que le fabricant garantit par écrit que le produit satisfait aux exigences minimales de Vintage. C'est le fabricant de l'adhésif qui doit assumer l'entière responsabilité en matière de conformité avec tous les paramètres mentionnés dans le présent document.



Étape 1 – Tracer une ligne guide parallèle au mur le plus long et le plus droit de la pièce. Mesurer d'abord une largeur équivalant à 10 lames à partir du mur. Par exemple : pour une lame de plancher de 3-1/4 po (83 mm), calculer $10 \times 3-1/4 \text{ po} = 32-1/2 \text{ po}$ (826 mm), plus le joint d'expansion de 3/4 po (19 mm). La distance totale à partir du mur de 33-1/4 po (844 mm). Consulter le tableau 1 pour connaître le joint d'expansion requis selon le produit. À l'aide du cordeau à tracer, tirer une ligne guide parallèle au mur le plus long et de la largeur indiquée ci-dessus. Cette mesure évitera de scier les lames de la dernière rangée. En suivant cette ligne, installer des pièces de bois d'environ 1 po x 2 po x 8 po de longueur et les fixer au béton avec des clous de 2 po pour béton. La première rangée de lames va s'appuyer sur ces lattes guides. S'assurer que les lattes guides sont bien droites et d'équerre. Si vous coupez une lame pour compléter une rangée, s'assurer qu'elle soit assez longue pour que le bout restant puisse être utilisé comme lame de départ pour la rangée suivante. Laisser un joint d'expansion (voir tableau 1) entre le mur et la lame placée au bout de chaque rangée. Consulter l'image 2.

Étape 2 – Application de l'adhésif

Étendre l'adhésif recommandé à l'aide d'une truelle tout en suivant les instructions d'utilisation du fabricant disponibles sur son contenant.

Étape 3 – Installation des lames de plancher

Vérifier l'état des lames de plancher Vintage avant de les installer. Placer la première lame, la languette orientée vers les lattes guides. Presser la lame dans la couche d'adhésif. En vous déplaçant de gauche à droite, installer les lames en les pressant bien dans l'adhésif jusqu'au mur perpendiculaire. Tailler la lame de la longueur appropriée pour compléter la rangée. NOTE : Compléter la première rangée en sciant la lame de la longueur appropriée tout en laissant l'espace requis pour le joint d'expansion. Prendre une lame suffisamment longue pour démarrer la prochaine rangée avec le bout restant. Commencer la seconde rangée avec une lame d'au moins 6 po (150 mm) plus long ou plus court que celle utilisée dans la première rangée. Ceci évitera les effets d'escalier. Respecter cette règle pour l'ensemble du plancher afin d'obtenir un look optimal. Éviter que trop d'adhésif se retrouve dans la rainure ou sur la languette, ce qui empêcherait les lames de s'emboîter adéquatement. Si de l'adhésif se retrouve sur la surface des lames, le nettoyer immédiatement à l'aide du nettoyeur pour adhésif, selon les recommandations du fabricant. L'usage d'un « tapping block » peut être nécessaire afin d'emboîter les lames plus fermement. Si nécessaire, utiliser un ruban bleu de marque 3M pour tenir les lames de plancher ensemble jusqu'à ce que la colle adhère. Si un rouleau doit être utilisé pour obtenir une adhésion maximale, enrouler celui-ci d'une feuille de mousse pour éviter d'endommager la surface du plancher. Lors de l'installation de la dernière rangée de lames, l'usage d'une barre levier (pied-de-biche) pour emboîter les lames peut s'avérer nécessaire. Au besoin, utiliser des cales d'espacement (shim). Attendre que la colle soit sèche avant de les retirer.

POUR UNE INSTALLATION COLLÉE DE TYPE HERRINGBONE ET CHEVRON

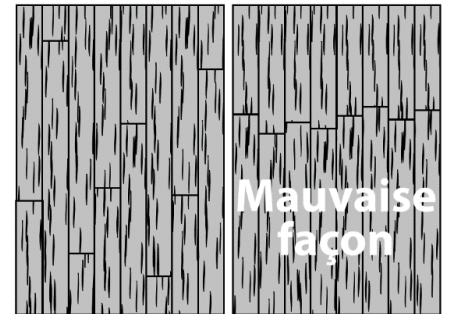
Le secret de l'installation d'un plancher de type Herringbone et Chevron réside dans les précautions que vous prendrez au niveau des mesures. Le plus précis seront les mesures, meilleur sera le résultat. Assurez-vous d'avoir les mesures exactes de la pièce. Quand vous débuterez l'installation, validez les mesures régulièrement et ajustez l'installation au besoin. Puisque les lames sont fabriquées selon le système métrique, l'installation sera plus précise si vous prenez vous aussi les mesures en métrique.

INSTRUCTIONS POUR UNE INSTALLATION FLOTTANTE

POUR L'INSTALLATION DES PLANCHERS DES COLLECTIONS SOLID SAWN, NORTHERN SOLID SAWN OU U-LOC®.

Étape 1 – Une fois le sous-plancher nettoyé, installer la membrane acoustique Vintage Premium; le côté adhésif (celui recouvert d'une pellicule) face au sous-plancher. Laisser les côtés de chaque lanière de membrane soulevés de 2 po (51 mm) à la base des murs perpendiculaires afin d'empêcher l'humidité du béton de remonter vers le plancher. Appuyer le bord de la première lanière de membrane (le bord sans la pellicule superposée) le long du mur et le découper pour un ajustement parfait au mur parallèle. Rapprocher le bord de la lanière suivante vers la première lanière afin que la membrane soit jointe et que la bande adhésive s'installe sous la deuxième feuille. Fixer les bords de la membrane avec des bandes autocollantes. Répéter cette procédure jusqu'à ce que la pièce soit complètement recouverte. Les plinthes, les moulures ou les quarts-de-rond camoufleront l'excédent de la membrane.

Étape 2 – Commencer la deuxième rangée avec le bout restant de la lame qui devrait être d'au moins 6 pouces (152 mm) plus long ou plus court que la lame utilisée dans la première rangée afin d'éviter les effets d'alignement et d'escalier. Pour obtenir un look optimal, respecter cette règle tout au long de l'installation. Essuyer immédiatement tout surplus de colle sur la surface du plancher avec un linge propre avant que celle-ci ne sèche. L'usage d'un « tapping block » peut s'avérer nécessaire afin d'emboîter les lames les unes dans les autres. Au besoin, utiliser un ruban bleu de marque 3M afin de maintenir les lames ensemble jusqu'à ce que la colle adhère. Couper les lames de la dernière rangée pour finaliser l'installation, tout en laissant l'espace requis pour le joint d'expansion. L'utilisation d'une barre levier (pied-de-biche) peut s'avérer requise pour l'installation de la dernière rangée de lames.



Étape 3 – Les lames de la dernière rangée doivent avoir au moins 1-1/2 po (38 mm) de largeur pour être bien fixes, tout en tenant compte du joint d'expansion. Les moulures ou les quarts-de-rond dissimuleront les joints d'expansion. Fixer les moulures et les quarts-de-rond au mur et non au plancher afin de favoriser le mouvement naturel du nouveau plancher. Utiliser une barre levier (pied-de-biche) pour s'assurer que les planches sont bien ajustées, utiliser des cales d'espacement (shim) pour les maintenir en place jusqu'à ce que la colle ait séché. Retirer les cales 24 heures après l'installation.

Note : Les points de fixations qui proviennent d'une moulure clouée, d'un îlot de cuisine, d'un piano ou autre, vont restreindre le mouvement requis d'un plancher non fixé. Cela cause une tension sur les joints et peut mener à une séparation et des grincements. Consultez votre spécialiste pour en connaître davantage.

POUR L'INSTALLATION DES PLANCHERS DE LA COLLECTION U-LOC®

Étape 1 – Installation des lames de plancher : insérer la languette longitudinale de la lame dans la rainure de la lame précédente selon un angle de 45 degrés. Aligner l'extrémité gauche de la lame avec l'extrémité de la lame installée précédemment. Au besoin, faire une pression légère et uniforme sur la lame pour enclencher le système de retenue. Ne pas forcer les lames. Enlever tout débris susceptible d'obstruer l'insertion de la languette.

Étape 2 – Les planchers de la collection U-LOC® de Vintage sont munis d'un joint qui s'enclenche dès que la lame est déposée. Placer l'extrémité d'une lame sur l'extrémité de la lame adjacente pour qu'elles s'emboîtent. Compléter la rangée suivante de la même façon. Vérifier que les joints soient bien enclenchés. Laisser l'espace requis pour le joint d'expansion entre le mur et le plancher.

INSTRUCTIONS POUR SYSTÈME DE CHAUFFAGE RADIANT

- La garantie Vintage ne couvre que certaines essences de bois (voir image 2) des gammes Crafted®, Northern Solid Sawn®, Solid Sawn® et U-LOC®. Elle ne couvre pas les planchers massifs Pioneerred® posés sur un système de chauffage radiant.
 - Important : la garantie d'installation habituelle s'applique en plus du formulaire de conformité.
 - La température maximale à la sortie du tube de la bouilloire ne doit pas excéder 54 °C (129 °F).
 - La température maximale du béton (sous le plancher de bois) ne doit pas excéder 27 °C (81 °F).
- **IMPORTANT** : Si un système de chauffage radiant est différent de celui installé dans une dalle de béton (comme mentionné ci-dessus), s'assurer que la température maximale de la surface du sous-plancher (sous le plancher de bois franc) **N'EXCÉDERA PAS 27 °C (81 °F)**.
 - Le **taux d'humidité** de la résidence **doit** être maintenue **au-dessus** de ces limites afin de valider la garantie
 - Planchers de bois franc collection Crafted®: 25%
 - Planchers de bois franc collection Northern Solid Sawn® (cloués ou collés): 25% (installation non fixée: 30%)
 - Planchers de bois franc collection Solid Sawn® (cloués ou collés): 25% (installation non fixée: 30%)
 - Planchers de bois franc collection U-LOC®: 30%
- La température ambiante doit être maintenue à ±22° (±72°F) pendant au moins une semaine. Le sous-plancher doit être sec et le sous-sol bien ventilé. L'humidité relative doit être maintenue à environ 45%.

Autres meilleures pratiques

- Test de chlorure de calcium
- Test polyfilm
- Capteurs thermiques

	Installation sur un système de chauffage radiant		Image 2
Essences		Produits Vintage	
Noyer noir	Installation permise	Pioneerred®	
Hickory	Installation non permise	Northern Solid Sawn®	
Érable	Installation permise*	Solid Sawn®	
Chêne rouge	Installation permise	U-LOC®	
Chêne blanc	Installation permise	Crafted®	

* Indique une essence plus susceptible au mouvement et par conséquent qui nécessite de plus grandes précautions concernant les températures maximales.

Planchers de bois franc Vintage
 409 Evans Ave.
 Toronto, ON M8Z 1K8
 416 521-6100 ou 1 877 256-0231
 vintageflooring.com

