

Installation Instructions - Laminate Flooring with Drop Loc

Laminate with Drop Loc
December 2009

I. Before You Start/ Preparations

Keep the boards in room temperature for at least 48 hours in unopened package before you start the installation. The room temperature must be at least 18 °C before and installing installation. For floors surfaces exceeding 100sqm (1076sqft.) and/or at lengths exceeding 10m (33ft.) and overlaps to new rooms and floor surface which do not join symmetrically, use expansion joints to divide the floor sections.

Conservez les panneaux dans l'emballage fermé pendant au moins 48 heures à température ambiante avant de commencer la pose. La température ambiante doit être égale ou supérieure à 18°C avant et pendant la pose. Pour les surfaces de sol supérieures à 100 m² et/ou les longueurs de plus de 10 m ainsi que pour les chevauchements avec d'autres pièces et revêtements de sol qui ne se raccordent pas de façon symétrique, vous devez prévoir des joints de dilatation pour séparer les différentes parties du sol.

- Inspect your subfloor before you begin. It must be clean, dry and level to within 5mm (3/16") within a 3 meters (10 foot) span.
 - It is recommended to repair any loose boards or squeaks before you begin installation.
 - With a floating floor you must always ensure you leave a 1cm (3/8") gap between walls and fixtures such as pipes, pillars, stairs, etc.
- Tip: When installing around pipes, drill the holes 20 mm (3/4") larger than the diameter of the pipes.
- Choose an underlay material.
 - Relative Humidity Levels of your room should be maintained at 35-60 % at 18-24 °C (65 degrees to 75 degrees Fahrenheit).
 - Decide the installation direction. It is recommended to install the length direction of the planks parallel to the main light direction.
 - Measure the area to be installed. The board width of last row shall not be less than 2" (50mm), If so, adjust the width of the first row to be installed. When measuring take the free gap requirement of about 3/8" (10mm) of the floor perimeter into account. In narrow hallways, install the floor parallel to the lengthways.
 - Inspect your laminate flooring. No claims relating to surface defects will be accepted after installation.

- Avant de commencer l'installation, vérifier la surface. Elle doit être propre, sèche et plate (dénivelé à moins 5 mm dans un périmètre de 3 mètres.
- Avant de commencer l'installation, il est également recommandé de réparer tout panneau qui se détache ou qui grince.
- Avec une installation flottante, vous devez toujours laisser une distance d'un cm entre les murs et les conduites (tuyaux, piliers, escaliers...)

Conseil: Faire des trous pour les conduites : mesurez le diamètre des conduites et forez dans le panneau un trou dont le diamètre est 20 mm plus grand que celui de la conduite.

- Choisir la sous-couche.
- Les niveaux relatifs d'humidité de votre pièce doivent être maintenus à 35-60 % avec une température comprise entre 18-24 °C.
- Décider de la direction d'installation. Il est recommandé d'installer la direction de longueur des panneaux parallèlement à la direction principale de la lumière.
- Mesurer la pièce qui doit être installée. La largeur du panneau de la dernière rangée doit être au moins 5 cm, sinon ajuster la largeur de la première rangée. Laisser toujours une distance d'au moins 1 cm. Dans les couloirs étroits, installer les panneaux dans le sens de la longueur.
- Inspecter votre revêtement de sol stratifié lors du déballage. Aucune réclamation liée à des défauts de surface ne sera acceptée après l'installation.

Subfloors with radiant heat/ Sous-plancher à chauffage électrique

IMPORTANT: Due to the speed of sudden temperature changes, which has potential to negatively affect laminate flooring construction, it is not recommended to install with electrical radiant heating system. This will not be covered by the manufacturer's warranty. Below instructions is for radiant heating system using water. Ensure the electrical heat surface temperature never exceeds 27 degrees celsius (81 degrees Fahrenheit). Before installing over newly constructed radiant heat systems, operate the system at maximum capacity to force any residual moisture from the cementitious topping of the radiant heat system. Then set the thermostat to a comfortable room temperature for the installation. It is recommended that the radiant heat be applied in a gradual manner after installing the laminate flooring. Refer to the radiant heat system's manufacturer recommendations for additional guidance.

IMPORTANT : Pour éviter les brusques écarts de température qui peut affecter la construction du sol stratifié, il n'est pas recommandé d'installer sur un sous-plancher à chauffage électrique par le sol. Ceci ne sera pas couvert par la garantie du fabricant. Veuillez suivre ci-dessous les directives de votre installateur de chauffage par le sol (à base de l'eau).

Veillez vous assurer que la température du sol ne dépasse pas les 27°C. Avant de commencer l'installation, mettre le système au maximum pour enlever l'humidité résiduelle du ciment. Régler le thermostat à une température de pièce confortable pour l'installation. Après l'installation du sol stratifié, il est recommandé de régler la température du chauffage par le sol de manière graduelle. Pour plus d'information, veuillez suivre les directives de votre installateur de chauffage par le sol.

II. Floating installation/ Installation flottante

Begin by first installing a foam underlay. Run the foam underlay in the same direction as the flooring planks. The underlay should be butted side-by-side with no overlap. Tape seams together. If you are installing over a concrete subfloor, a 6-mil poly (plastic sheeting) is to be installed under the foam underlay. (Many foam underlays already have this plastic sheeting pre-attached).

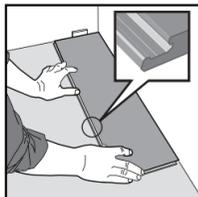
Commencer d'abord par installer un pare-vapeur. Poser les bandes de pare vapeur dans la même direction que les planches du stratifié. Elles doivent être mises les unes à côté des autres, sans se chevaucher. Appliquer l'adhésif pour les coller ensemble. Si vous installez sur du béton, poser un film plastique d'environ 6 mm avant le pare vapeur. (La plupart des pare vapeur a déjà cette couverture en plastique pré-attachée).

Remember when installing your laminate floor to leave an open expansion gap of min 10mm (3/8") around the perimeter of the room (use wedges), i.e also at pipes, stairs, columns, doorframes and thresholds. The floor must be able to move free - do not connect or install tight to any construction part. Install to a maximum of 33ft (Approx. 10m) length /width at a time. If the room is larger, allow for an expansion gap which can be covered with the appropriate laminate T-mold. Also leave an expansion gap to separate areas in rooms that are off square (for example L-, F-, T-, U- shapes) Always leave expansion gaps in door openings.

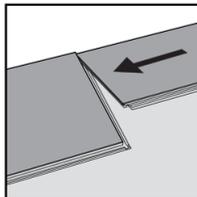
Rappelez vous durant l'installation de votre sol stratifié, qu'un joint de dilatation de 10mm minimum doit être prévu entre les planches du sol stratifié et le mur, mais aussi autour du périmètre de la pièce (utiliser les coins), comme les tuyaux, l'escalier, les colonnes, les seuils de porte.

Le plancher doit pouvoir être facile à retirer - ne pas l'installer trop près des parties de construction. Si la pièce est plus grande, tenir en compte un écart d'expansion qui peut être couvert avec un profile de connexion approprié. Il est également conseillé de laisser un écart d'expansion pour séparer les secteurs dans les pièces qui ne sont pas de forme carrée (par exemple-formes en F-, T-, U-). Toujours laisser les écarts d'expansion dans les ouvertures de porte.

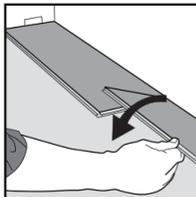
Installation method of floorpanels/ Methode d'installation



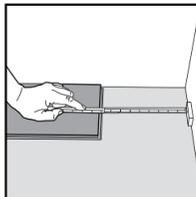
1 First plank, first row. Place a distance 3/8" (10mm) width to the left and position the plank against the wall. Later, after 3 rows, you can easily re-position the flooring against the front wall for the 3/8" (10mm) expansion gap.
1ère rangée. 1ère planche. Poser la planche contre le mur, avec une cale de 10mm d'épaisseur vers la gauche. Après trois rangées, vous pouvez disposer facilement des cales de 10mm entre le mur et le revêtement de sol contre le mur de devant avec une distance.



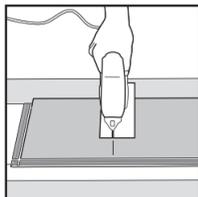
2 Second plank, first row. Place this plank tight to the short end of the first one.
1ère rangée, 2ème planche. Placer cette deuxième planche sur le bout de la première planche.



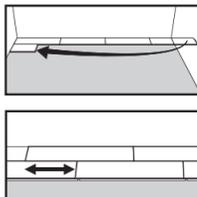
3 Fold down with a single action movement. Rabaisser par un simple mouvement cette deuxième planche.



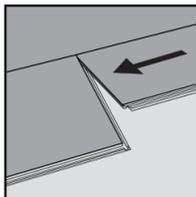
4 At the end of the first row, leave an expansion gap of 3/8" (10mm) to the wall and measure the length of the last plank to fit. A la fin de la 1ère rangée, laisser une distance de 3/8" (10mm) par rapport au mur et mesurer la longueur de la dernière planche qui va être placée pour ajuster.



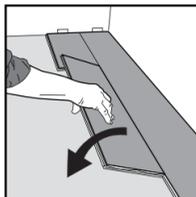
5 If cutting with a jig saw, the laminate surface should be turned down. If cutting with a hand saw, the laminate surface should be face up. Couper avec une scie circulaire la planche de stratifié face en bas ou avec une scie à main avec la planche face en haut.



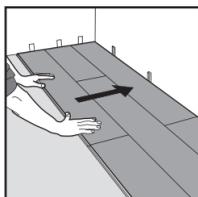
6 Second row, first plank minimum length of 1ft 7 11/16" (500mm). Leave an expansion gap of 3/8" (10mm) against the wall. Generally, the minimum distance between short ends of planks in parallel rows shall not be less than 6 inches (150mm).
Deuxième rangée. La première planche doit mesurer au minimum 500 mm. Placer une cale de 10 mm. Distances entre deux côtés courts. La distance minimale entre les 2 bouts de deux planches parallèles ne doivent pas dépasser 150 mm.



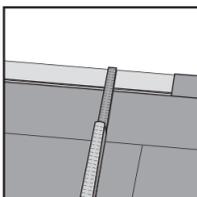
7 Install the second plank of the second row. Deuxième rangée, deuxième planche.



8 Place the panel tight to the short end of the previous panel and fold down in a single action movement. Placer cette planche sur le bout de la précédente planche et la rabaisser d'un coup.

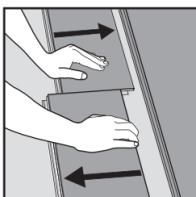
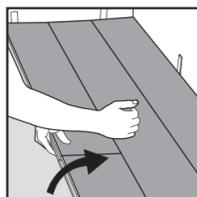


9 After 2-3 rows, re-position the floor to adjust the distance to the front wall to ensure an expansion gap of 3/8" (10mm). Après 2-3 rangées, ajuster la distance entre le mur et la 1ère rangée avec des cales de 10mm.



10 Last row (and perhaps also first row). Minimum width must be at least 2" (50mm). Remember to leave an expansion gap of 3/8" (10mm). Dernière rangée (conseil qui peut s'appliquer aussi à la première). Laisser une largeur minimale de planche de 50mm. Ne pas oublier la distance de 10mm contre le mur. Conseil! Laisser un espace pour mesurer. Couper en long les planches et coller les bouts.

Disassembling/ Démontage



Separate the whole row by carefully lifting up and releasing the whole row. Fold up and release the whole long side. Démontez le rang entier en relevant soigneusement les planches dans la longueur.

Tip! After cutting the final row panels lengthwise, glue the short ends.

IV. Care and maintenance/ Entretien et maintenance

Clean the floor regularly with a vacuum cleaner or dry mop. If necessary, the floor may be cleaned with a well wrung cloth and a synthetic detergent. Avoid using too much water. Spillages of water should be wiped off immediately. To protect the floor from sand we recommend you to use the doormats at entries (but do not use mats with a rubber backing). The ideal room humidity is 40-60% and temperature of 20 °C (68 degrees Fahrenheit).

Nettoyez le sol régulièrement avec un aspirateur ou une serpillière sèche, un linge bien essoré et un nettoyant pour stratifiés. Evitez d'utiliser trop d'eau. Si vous renversez de l'eau sur le sol, veuillez à l'enlever le plus rapidement possible. Pour protéger le sol de l'agression du sable, nous vous conseillons de mettre un paillason à l'entrée de la pièce. Le taux d'humidité idéal de l'air de la pièce se situe entre 40 et 60% à une température de 20°C.

size: 170 x 560 mm