

Procédure d'installation du plancher de type carrelage

1. Avant de procéder à l'installation, enlevez tout revêtement de sol existant, moquette ou plancher de bois, collé sur un sous-plancher en béton. Assurez-vous que le sous-plancher est propre et sec.



2. Enlevez les plinthes.

NOTA: Si vous réalisez l'installation sur du béton ou sur un sous-plancher en béton déjà recouvert de carrelage, vous devez d'abord poser un film pare-vapeur en plastique de 6 millièmes de pouce (~ 0,15 mm). Superposez les pans de film d'au moins 8" (~ 20 cm) et prévoyez une marge de 2,5" (~ 6 cm) contre le mur. Ne pas poser de film en plastique sur un sous-plancher en bois existant. (Voir Fig. A.)

3. Pour l'installation d'un revêtement de type carrelage céramique ou ardoise, la largeur de la première lame et celle de la dernière lame doivent être à peu près égales (selon la largeur de la pièce), ET la longueur de la première lame et celle de la dernière lame doivent être à peu près égales (selon la longueur de la pièce).

Pour prévoir la disposition des lames sur la largeur, mesurez la largeur de la pièce et divisez le résultat obtenu par 12" (~ 30,5 cm, soit la largeur d'une lame). Si le chiffre restant est inférieur à 12" (~ 30,5 cm), divisez ce chiffre par 2 et ébarbez le montant obtenu de la largeur de la première rangée de lames, côté languette (côté le moins usiné). La dernière rangée de lames doit être de la même largeur que la première rangée de lames.

Pour prévoir la disposition des lames sur la longueur, mesurez la longueur de la pièce et divisez le résultat obtenu par 46,5" (~ 1,18 m, soit la longueur d'une lame). Si le chiffre restant est inférieur à 16,5" (~ 42 cm), divisez ce chiffre par 2 et ébarbez le montant obtenu de la longueur de la première lame, côté bord du plancher. La dernière lame doit être de la même longueur que la première lame de la rangée.

4. Commencez l'installation par le coin gauche de la pièce. NOTA : Pour les surfaces de plus de 1 000 pieds carrés (~ 305 m²), vous devez prévoir un espace de dilatation. Utilisez des cales d'espacement de 1/2" (~ 1,3 cm) pour créer un espace de dilation autour de l'ensemble de la pièce et autour de tous les

objets fixes (tuyaux, châssis de porte, placards, etc.). Si votre pièce est plus petite, prévoyez un espace de dilatation proportionnellement plus étroit, de préférence non inférieur à 1/4" (~ 6,4 mm).

CONSEIL D'INSTALLATION N° 1

Pour obtenir le plus bel effet sur le plan esthétique, vous devriez mélanger des lames provenant de cartons différents (de préférence, 4 ou 5 cartons) durant l'installation. N'oubliez pas que la largeur du joint entre les carreaux varie d'une lame à l'autre. En utilisant des lames de cartons différents et en plaçant des joints fins à côté de joints plus épais permet d'obtenir un effet plus naturel. Il est néanmoins recommandé d'aligner les joints en longueur et à la transversale.



5. Raccourcissez la première lame ou ébarbez la largeur de la première rangée côté languette, comme décrit ci-dessus (selon le besoin), et positionnez le côté ainsi ébarbé parallèlement au mur en prenant soin d'utiliser les cales d'espacement.

(Voir Fig. B.)

6. Installez chaque nouvelle lame en introduisant son extrémité courte dans celle de la lame précédente en la tenant inclinée à un angle de 15 degrés puis en appuyant dessus pour l'enclencher. (Voir Fig. C.)



CONSEIL D'INSTALLATION N° 2



Pour installer un plancher stratifié autour de tuyaux, percez dans la lame un trou plus large de 1/4" (~ 6,4 mm) à 1/2" (~ 1,3 cm) que le diamètre du tuyau. Découpez la lame en partant du centre du cercle, positionnez-la au sol, recollez les deux parties de la lame et serrez (ne collez pas le stratifié au sous-plancher). Recouvrez l'espace

de dilatation de moulures ou de colliers lorsque vous aurez fini d'installer le revêtement de sol. Utilisez du mastic d'étanchéité en silicone autour de conduites d'eau. (Voir Fig. J.)

7. Lorsque vous atteignez la fin de la rangée, mesurez et ébarbez la dernière lame en fonction de l'espace restant. **NOTA** : Si vous procédez à la découpe avec une scie à main, placez la lame avec le motif sur le dessus. Si vous procédez à la découpe avec une scie à chaîne, placez la lame avec le motif sur le dessous. (Voir Fig. D.) Coupez une nouvelle lame en fonction du motif choisi (en alignant ou en alignant pas les joints) et servez-vous de cette lame pour commencer la rangée suivante.



8. Soulevez légèrement la rangée que vous venez d'installer pour pouvoir enclencher la première lame de la rangée adjacente. (Voir Fig. E.) Pour installer les lames suivantes, introduisez l'extrémité courte de la nouvelle lame dans celle de la lame précédente en la tenant inclinée. (Voir Fig. F.) Frappez la lame d'un petit coup sec avec la main pour enclencher la jointure longue (Voir Fig. G.) puis appuyez fermement dessus pour la rabattre (Voir Fig. H.) Procédez de la même manière pour toutes les rangées suivantes.



CONSEIL D'INSTALLATION N° 3

Pour installer le revêtement de sol en dessous d'un châssis de porte, se servir d'un morceau inutilisé de stratifié pour marquer la profondeur à laquelle ébarber l'ouverture. (Voir Fig. K.)



9. Pour installer la dernière rangée, marquez et ébarbez les lames en fonction de l'espace restant jusqu'au mur. La dernière rangée de lames doit être de la même largeur que la première rangée. N'oubliez pas de prévoir l'espace de dilatation.

(Voir Fig. I.)

10. Coupez l'excédent de film plastique et enlevez les cales d'espacement. Réinstallez les plinthes sans les clouer au plancher.

CONSEIL D'INSTALLATION N° 4

Pour remplacer toute lame éventuellement abîmée durant l'installation, soulevez simplement une par une les lames de la rangée où se trouve la lame abîmée, d'environ 1 1/4" (3,2 cm), pour les désenclencher. Continuez de la même manière jusqu'à ce que vous atteigniez la lame abîmée, remplacez cette dernière puis réinstallez toutes les autres lames. Ne pas enclencher et désenclencher une lame plus de 3 fois.
