INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Pour plancher flottant, bois d'ingénierie et tuiles

PERTES : Pour mieux anticiper les pertes, la règle générale de l'industrie des revêtements de sol est de **prévoir un surplus de 7 % à 10 % de plus que la surface à couvrir.**

INSTALLATION : POUR PLANCHER FLOTTANT : Il est recommandé de poser un pare-vapeur (**polyéthylène** de 0,15 mm ou 6 mil) **s'il n'y en a pas déjà un.** Les joints du pare-vapeur doivent se chevaucher d'au moins 20 cm (8 po) et devraient être scellés avec un ruban adhésif coupe-vapeur. **POUR CÉRAMIQUE :** Vous devez fixer les tuiles isolantes *Ekösteps®* au substrat (dalle de béton, contreplaqué, etc.) avec du ciment-colle.

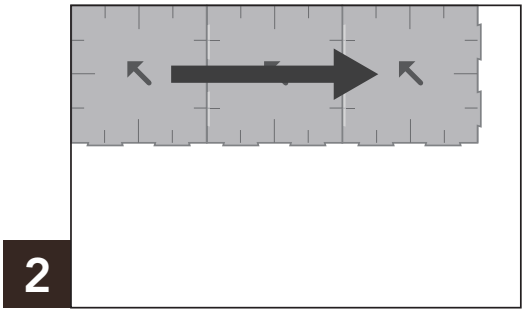
CONDITION DU SOUS-PLANCHER : Avant de procéder à l'installation des tuiles isolantes *Ekösteps®*, assurez-vous que la surface est **plane, propre, sèche** et **rigide**. Les tapis ou sous-tapis doivent être enlevés. Toute différence au niveau du sous-plancher de 3 mm *(1/8 po)* ou plus par 24 po de large *(largeur d'une tuile isolante Ekösteps®)* doit être réduite.

OUTILS REQUIS : Pour installer vos tuiles isolantes *Ekösteps®* vous avez besoin d'un **ruban à mesurer** et d'un **couteau utilitaire.**

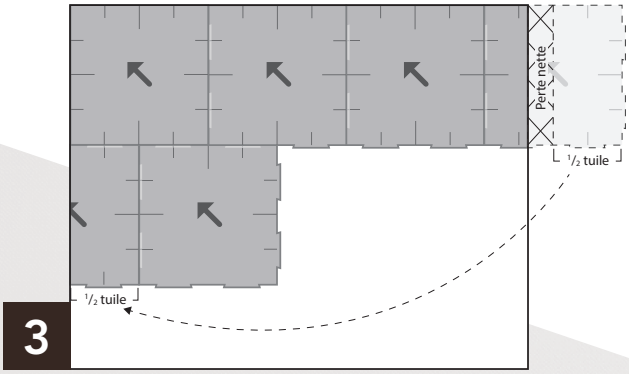
Veuillez vous **référer aux instructions d'installation de votre plancher** *(comment installer au-dessus d'une sous-couche isolante)*, afin de respecter les exigences du manufacturier et ne pas compromettre votre garantie.

ÉTAPES D'INSTALLATION

Avant de commencer l'installation, **mesurez les dimensions de votre pièce en pouces** car la tuile isolante *Ekösteps®* est quadrillée aux pouces. Divisez la largeur et la profondeur de votre pièce par 24 po *(taille de chaque tuile isolante Ekösteps®)* afin de déterminer le nombre de tuiles requises pour chaque axe. Il est fréquent que les dernières tuiles de chaque rangée et celles de la dernière rangée doivent être coupées.

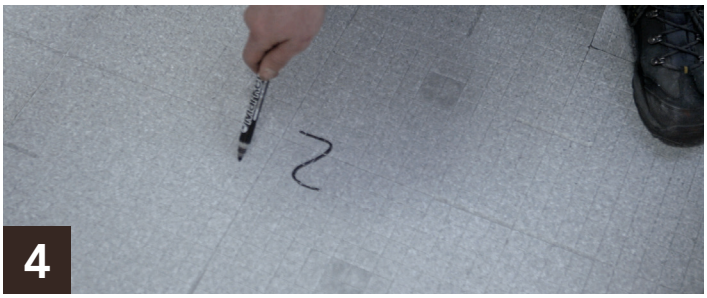


Débutez la pose de vos tuiles isolantes *Ekösteps®* dans un **coin de la pièce.** Posez-les, la face quadrillée au pouce sur le dessus *(celle où l'on voit le logo Ekösteps®)*. Pour assembler votre premier rang de tuiles isolantes *Ekösteps®*, emboîtez les rainures de chaque nouvelle tuile dans les languettes de la précédente.



Pour poser la dernière tuile, vous aurez peut-être à la couper à l'aide d'un couteau utilitaire. La surface des tuiles est quadrillée de guides de coupe aux pouces pour rendre cette opération plus facile. **Assurez-vous que les flèches de toutes les tuiles pointent dans la même direction.** Si la retaille de la dernière tuile isolante *Ekösteps®* coupée de la rangée précédente est **au moins de 12 po**, vous pouvez minimiser les pertes en débutant la rangée suivante d'une demi-tuile *(12 po)* et ainsi les installer en quinconce *(comme un mur de briques)*. Autrement, la disposition des tuiles sera la même pour chaque rangée.

••● ÉTAPE OBLIGATOIRE POUR LA POSE DE TUILES EN CÉRAMIQUE ●••



Numérotez vos tuiles si vous avez à les retirer afin de mettre du ciment-colle pour les fixer au sol.

PRÉCAUTIONS

Il est recommandé de limiter la circulation sur les tuiles isolantes ***Ekösteps®*** non recouvertes d'un revêtement de sol afin d'éviter de les endommager. La sous-couche de tuiles isolantes ***Ekösteps®*** n'est pas recommandée comme revêtement de sol ou pour la circulation quotidienne dans une pièce et ne devrait pas rester non recouverte.

Si vous installez du plancher flottant ou d'ingénierie, vous pouvez installer les lattes au fur et à mesure que vous complétez vos rangs de tuiles isolantes ***Ekösteps®***. Dans tout autre cas ou si vous complétez votre sous-couche de tuiles isolantes ***Ekösteps®*** avant de poser votre revêtement de sol, il est recommandé de porter des chaussures à semelles plates et souples *(des espadrilles font généralement l'affaire)* pour offrir une meilleure répartition de votre poids afin de réduire les risques d'endommager la surface des tuiles.

Évitez également de circuler sans chaussures. Pour travailler à genoux sur la tuile isolante ***Ekösteps®***, utilisez une retaille ou un coussin pour vous agenouiller.

Il est fortement recommandé de mettre un disque rigide d'un diamètre minimum de 10 cm *(4 po)* sous chaque patte pour mieux répartir la charge de tout objet dépassant 227 kg *(500 lbs)* par patte, telle qu'une table de billard, sur des lattes de plancher flottant de 7 mm.