

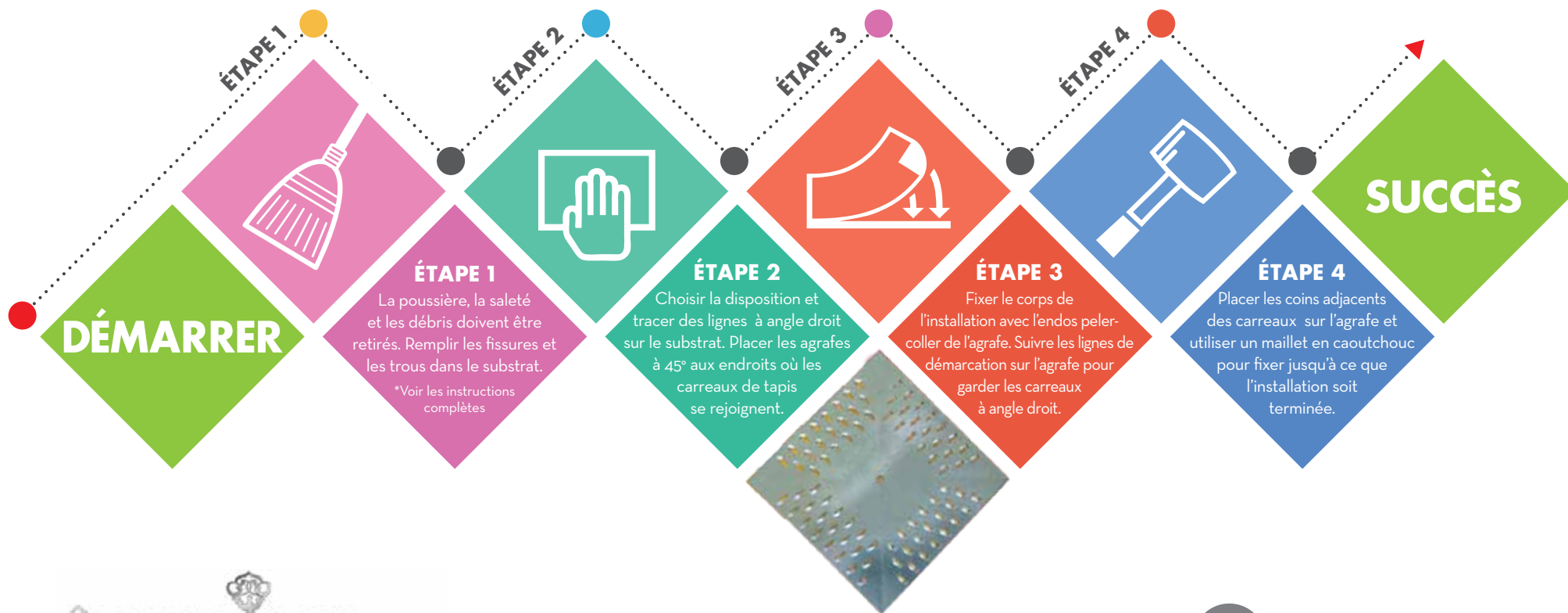
# Agrafe **ArmorLock** pour carreaux de tapis modulaire

## DIRECTIVES D'INSTALLATION

### LE PRODUIT :

Les connecteurs Carpet Clip d'ArmorLock Industries s'utilisent avec presque tous les endos de carreaux de tapis. Ces agrafes sont conçues comme solution de rechange sans colle pour l'installation de carreaux de tapis. Ce type d'installation plein encollage procure des avantages comme l'économie de temps au moment même de la pose et dans les installations futures. Il n'y a donc plus de colle à retirer dans

les futures installations. La méthode sans adhésif évite aussi de devoir attendre le séchage. L'agrafe Armor Lock pour carreau de tapis facilite le recyclage au moment du remplacement, car le résidu de colle est éliminé du carreau de tapis. L'agrafe Armor Lock pour tapis est entièrement recyclable. Elle permet à l'utilisateur de faire une installation en plancher flottant.



# Agrafe ArmorLock pour carreaux de tapis modulaire

## DIRECTIVES D'INSTALLATION

### ÉTAPES DE LA PRÉPARATION :

#### ÉTAPE 1

La poussière, la saleté et les débris doivent être retirés mécaniquement, grattés à la main jusqu'à nu ou encapsulés pour enlever l'adhérence avec le scellant KPA-505. Le substrat doit être lisse et plan et toutes les fissures et les trous doivent être remplis avec un produit de ragréage à base de ciment renforcé de polymères. Consultez les directives du fabricant sur le carreau que vous utilisez.

Remarque : Si la colle existante n'est pas retirée ni encapsulée, l'installation peut échouer et elle ne sera pas couverte par la garantie. Il faut suivre les instructions de préparation.

#### ÉTAPE 2

### Substrats :

On recommande l'utilisation des agrafes pour tapis sur les matériaux suivants :

**Béton au niveau du sol, en dessous au au-dessus, en l'absence d'alcalis ou d'humidité excessifs :**

La teneur en humidité du substrat n'altère pas la fixation ArmorLock Clip, mais toutes les installations doivent respecter les directives de chacun des fabricants de carreau.

Bois franc, contreplaqué APA de grade plancher, carreaux, terrazzo et couvre-sol existant sur surface dure bien collée :

Les planchers doivent être propres, secs et exempts de poussière, de particules et d'huile. Le site d'installation doit être acclimaté et le système de chauffage-climatisation doit être en fonction. La température du plancher et de la pièce ainsi que les matériaux du plancher et l'adhésif doivent être gardés à entre 65 et 95°F; l'humidité doit être sous 65 % pendant 48 heures avant, pendant et après les essais et l'installation. (Les substrats qui ont été nettoyés chimiquement ou dont l'adhésif a été retiré chimiquement nécessiteront peut-être des étapes supplémentaires pour assurer une installation adéquate.) Contactez le service d'installation technique du fabricant de carreau de tapis ou ArmorLock Industries avant de procéder.

### Sous-planchers :

#### Nouveau béton :

Le nouveau béton doit être entièrement séché, exempt d'humidité, sain, propre et conforme aux normes de l'industrie définies dans le rapport du comité ACI 302.1.04R (voir la norme ASTM F 710). Le nouveau béton doit avoir séché pendant environ 90 jours.

#### Ancien béton :

Il faut vérifier l'humidité de l'ancien béton. Les planchers secs, poussiéreux et poreux doivent être traités avec un apprêt ou encapsulés.

Remarque : Les apprêts ne corrigent pas les problèmes d'humidité.

#### Bois :

Les planchers de bois doivent être lisses et plans. Si le plancher est inégal, il faudra une sous-couche approuvée. Les anciens finis doivent être testés pour vérifier s'ils sont compatibles avec les adhésifs, sinon il faut les retirer et traiter avec un apprêt pour le bois poreux.

#### Terrazzo/marbre :

Niveler toutes les lignes de coulis avec un ragréage approprié à base de ciment renforcé de polymères.

#### Surfaces dures :

Les carreaux doivent être fixés solidement au plancher ou retirés. Remplacer les carreaux brisés, endommagés ou instables.

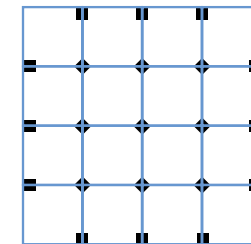
#### ÉTAPE 3

### Disposition des carreaux :

Dimension modulaire	Méthode d'installation	Agrafes par vg <sup>2</sup>
19,7 x 19,7 carreaux	Monolithique ou quart de tour	5,00
24 x 24 carreaux	Monolithique ou quart de tour	3,00
19,7 x 19,7 carreaux	Pierre de taille ou brique	7,00
24 x 24 carreaux	Pierre de taille ou brique	5,00

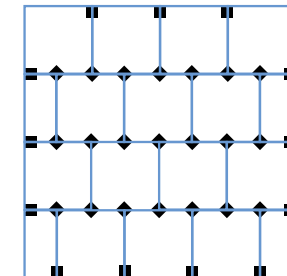
Peu importe la disposition choisie, on peut utiliser les agrafes à tapis. Quand vous avez déterminé le point du début de l'installation, tracez sur le sol des lignes d'équerre. La première

agrafe doit être tournée dans un angle de 45 degrés à partir du point central de vos lignes perpendiculaires. Suivez les lignes de démarcation sur l'agrafe pour garder le carreau de tapis sur celle-ci. Sur toutes les lignes utilisées pour assurer que le tapis modulaire est d'équerre, utiliser l'adhésif qui se trouve à l'endos des agrafes. Notez que la partie centrale peut être installée en utilisant le système peler-coller. Il n'est pas nécessaire de tourner les fixations du bord à un angle de 45 degrés.



#### Monolithique, quart de tour et multidirectionnel

Les lignes bleues représentent les bords du carreau de tapis. Les diamants et les carrés noirs représentent les agrafes



#### Brique et pierre de taille

Il faut environ 35 % plus d'agrafes pour les installations de type brique et pierre de taille

#### ÉTAPE 4

### Installation des carreaux :

Pour fixer les carreaux aux agrafes, placer tous les coins adjacents des carreaux sur l'agrafe et appuyer vers le bas avec le pouce. Assurez-vous que les broches ont complètement pénétré l'endos puis tapez sur les carreaux avec un maillet de caoutchouc jusqu'à ce qu'ils entrent à égalité avec la plaque de métal. Une fois cette étape terminée, continuer la pose de la même manière jusqu'à la fin de l'installation.