

# Points à prendre en compte avant de commencer votre installation

#### **POSE LIBRE OU COLLE?**

MOSAIK PVC peut être installé sur n'importe quelle surface dure et dans la plupart des situations ne nécessiteront pas de collage. Nous recommandons le collage des dalles dans les situations suivantes.

#### **LUMIÈRE SOLAIRE DIRECTE**

Il est conseillé de coller les Dalles dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil comme les entrées vitrées, les façades de magasins, les façades orientées vers le sud portes de quai de chargement, etc. Il est possible que les Dalles exposés à la lumière directe du soleil deviennent très chauds et s'étendent à un rythme plus rapide et plus élevé que ceux du reste de l'étage.

#### CAMIONS LOURDS ET/OU CERCLES DE BRAQUAGE SERRÉS

Certaines conceptions de chariots élévateurs et de transpalettes peuvent poser un problème, les camions lourds à petites roues, en particulier les camions électriques où la batterie est située sur la roue motrice principale. Si vous utilisez ce type de véhicule, nous vous conseillons fortement de tester les dalles avec les camions avant de prendre une décision sur le choix de l'épaisseur des dalles à utiliser.

#### **SOURCES DE CHALEUR EXTERNES / CONVERTISSEURS CATALYTIQUES**

Les fours, les fournaises et les convertisseurs catalytiques peuvent rendre le plancher. extrêmement chaud et peut causer l'expansion des dalles. Afin d'éviter ce problème, collez les dalles dans la zone située devant le four où le convertisseur catalytique reposera lorsque la voiture sera stationnée.

#### COLORATION / DÉCOLORATION- LES TACHES SUR LES PNEUS EN CAOUTCHOUC

Il est possible que certains pneus et roues en caoutchouc puissent tâcher la tuile. Ceci est le résultat d'une réaction chimique qui se produit entre l'antioxydant qui est utilisé dans certains caoutchoucs et le plastifiant utilisé dans la dalle. La réaction est de couleur brune, donc moins visible dans certaines couleurs de la dalle(gris foncé, terre cuite et noir). MOSAIK PVC recommande que si votre application est susceptible d'être tachée par les pneus ,teintures capillaires et autres produits chimiques agressifs, à prendre en compte l'application de notre solvant en deux parties anti-coloration/antitaches polyuréthane à base d'eau sans solvant. Nous recommandons en l'utilisation des produits du Dr Schultz.

#### STABILITÉ UV

MOSAIK PVC n'est pas recommandé pour un usage externe et à l'exposition aux UV.

#### **CONTRÔLE DES LOTS**

Nous ne sommes pas en mesure de garantir l'uniformité des couleurs à 100 %. entre les lots de production individuels.

La commande sera livrée à partir d'un seul lot, mais dans le délai d'un mois. Au cas où vous auriez besoin de dalles supplémentaires ou que vous souhaitiez agrandir la zone dans laquelle nous ne pouvons pas garantir que les commandes ultérieures seront fournies à partir du même lot.





## **OUTILS ET EQUIPEMENT**

- Tout ce dont vous avez besoin, c'est d'un maillet en caoutchouc non marquant ou d'un maillet d'ingénierie, ligne de craie ou autre méthode pour maintenir les Dalles à l'équerre et un moyen de couper les tuiles. La MOSAIK PVC peut être coupée de plusieurs façons qui dépendra beaucoup des préférences personnelles, de l'expérience et des outils que vous possédez mais nous vous recommandons ce qui suit :
- · Cisaille/guillotine Magnum
- Couteau Stanley/utilitaire à lame concave
- Toujours utiliser une règle droite et porter des gants résistant aux coupures
- · Scie sauteuse électrique à lame moyenne ou lame en bois brut
- Scie à table ou à ruban avec une scie moyenne ou lame en bois brut.

#### INSTALLATION

- Laissez les tuiles s'acclimater le minimum recommandé pour la température d'installation est de 15°C.
- Répartir la palette et étaler les Dalles sur tout le plancher avant de commencer l'installation.
- Commencez par le centre et créez votre carré à l'aide d'une craie ou d'un laser.
- Ne forcez pas les dalles, collez le coin de la dalle et marteler doucement les joints ensemble.
- Laisser le sol se stabiliser avant de mesurer et de découper contre les murs et les points fixes.
- Laisser un espace d'au moins 5 mm entre le sol et tout point fixe.
- Créez un gabarit pour les projets difficiles/ difficiles coupes complexes



#### 1/ LA TEMPÉRATURE - LAISSER LES DALLES S'ACCLIMATER

- L'installation ne doit pas avoir lieu à des températures inférieures à 15°C.
- N'essayez pas d'installer les dalles tout de suite après la livraison, les Dalles doivent pouvoir s'acclimater à l'environnement ambiant avant l'installation. Nous recommandons 24 heures mais cela dépendra de la température : plus elle est élevée, plus les Dalles se réchauffent rapidement. Si le temps est compté, nous vous recommandons de faire un déballage de la palette de dalles en petits paquets pour les aider à s'acclimater et s'installer.
- Si l'installation doit avoir lieu à une température inférieure à15°C, laisser un plus grand espace de dilatation entre les dalles et tout point fixe et/ou incorporer un joint de dilatation tous les 8 à 10 mètres.



#### 2/ PRÉPARATION

- Balayer ou passer l'aspirateur sur le plancher pour enlever tout obstacle
- Enlevez tous les points hauts du plancher.
- Remplir tous les trous avec une réparation de plancher à prise rapide.
- Pour les surfaces inégales qui nécessitent un lissage, utiliser un outil composé apaisant.



#### 3/ RÉGLAGES

- Définir/le point de départ, il est différent pour les joints ouverts et les joints cachés
- Important : Il est essentiel que les Dalles sont toujours à l'équerre les uns par rapport aux autres.
- Nous vous recommandons fortement d'utiliser une craie; ligne laser ou équerre de charpentier pour la mise en place du site et s'assurer que vous gardez les dalles droites coudées l'une à l'autre.



#### 4/ MÉTHODE DE MONTAGE

- Une fois que vous avez identifié votre point de départ et créé vos lignes droites, il est temps de commencer la pose des dalles.
- Notre première recommandation est de poser les dalles sur le sol, ce qui leur permettra de s'installer.
- Ensuite, connectez les dalles ensemble en offrant le carrelage et l'alignement du coin, en veillant à ce que l'angle et les joints soient alignés.
- En commençant par le coin, utilisez un maillet en caoutchouc pour tapoter doucement les joints ensemble.

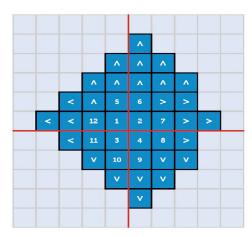




### L'Installation

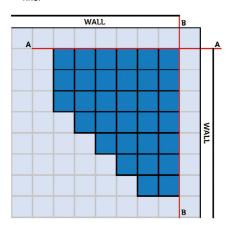
#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR MOSAIK PVC À JOINTS APPARENTS:

- 1. Commencez le plus près possible du centre de la pièce.
- 2. Utilisez une craie ou un laser pour créer les lignes A-A et B-B. Assurez-vous que ces lignes sont à angle droit.
- 3. A l'aide du maillet en caoutchouc, taper la ligne, en commençant au coin de la dalle et en travaillant à votre façon vers l'extérieur, vers le bord de la dalle
- .4. Travaillez de façon circulaire en remplissant les coins.
- 5. Une fois que toutes les dalles pleines ont été installées, permettre au plancher de décanter avant de mesurer et d'ajuster les coupes de finition.
- 6. Veillez à respecter un jeu de dilatation d'au moins 5 mm.entre les Dalles et tout point fixe.



#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR MOSAIK PVC À JOINTS INVISIBLES :

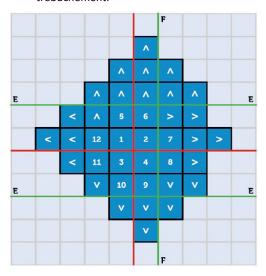
- Mesurer soigneusement 20 cm à chaque extrémité du mur et utiliser une craie ou un laser pour créer les lignes A-A & B-B. Assurez-vous que les lignes sont à 90 degrés l'une par rapport à l'autre.
- 2. 2. Poser les dalles avec le joint caché sur les murs, jointures exposées sur la gauche. Très important poser les premiers rangs parfaitement droits, toute erreur aura un impact sur l'ensemble de l'installation.
- 3. 3. Poser les Dalles de droite à gauche en plaçant toujours les Dalles cachés sur le dessus de la partie exposée. Alignez les onglets dans le coin pour aider à aligner les dalles. Installez une rangée à la fois avant de commencer la ligne suivante.
- 4. Couper les dalles périmétrales en permettant une expansion d'au moins 5 mm espace entre la dalle et tout point fixe.





## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR LES DALLES ESD :

- Les dalles ESD contiennent des fibres d'acier inoxydable qui peuvent être visibles sur la surface de la tuile. C'est inévitable et c'est un élément fondamental du procédé de fabrication qui assure une performance optimale à ces dalles.
- Veuillez vérifier les dalles, si le marquage est inacceptable ne pas poursuivre l'installation car nous n'allons pas accepter la responsabilité de remplacer ou de rembourser le coût de toute marchandise après que 10m² ou plus aient été installés.
- Pour obtenir un revêtement de sol entièrement ESD, les dalles doivent être mises à la terre.
  Pour ce faire, on pose une grille de bande conductrice noire sous la plaque d'immatriculation les joints de queue d'aronde de deux Dalles de sorte qu'il soit en contact avec chaque Dalles dans un sens et 5mm d'entraxe dans l'autre sens(voir photo). Un point de mise à la terre est nécessaire tous les 60 à 80 m² pour chacune des sections / salle de MOSAIK PVC ESD installées.
- Placer la mise à la terre dans les coins de la pièce ou le long du mur à éviter un risque de trébuchement.



#### **POUR UNE FINITION PARFAITE:**

- Laisser un espace d'au moins 5 mm entre les Dalles et tout point fixe (murs et machines).
- Couvrez l'espace de dilatation de 5 mm entre les Dalles.et les murs avec plinthes.
- Autour des chambranles des portes en bois, couper les dalles et les glisser en dessous.
- Avec des chambranles de porte en métal, couper le revêtement de sol à l'intérieur 5mm et ensuite de la craie autour du jambage.
- Utilisez la rampe MOSAIK PVC et les sections d'angle pour créer un tapis ou fournir un accès sécuritaire à la circulation sur roues.
- Les Dalles peuvent avoir besoin d'être collés s'ils sont exposés à la lumière directe du soleil.- Pour que votre sol reste beau, passez-le au balai régulièrement et utiliser un épurateur rotatif pour l'entretien courant.



## Nettoyage et entretien

#### NETTOYAGE RECOMMANDÉ POUR SURFACES LISSES ET TEXTURÉES

Il est essentiel d'utiliser le bon régime de nettoyage pour l'entretien de votre sol MOSAIK PVC.

Si la machine de nettoyage ainsi que les produits sont appropriées aux dalles MOSAIK PVC, cela garantira que la surface de votre plancher ont toujours un aspect propre, tout en maintenant un niveau de sécurité antidérapant.

Nous recommandons fortement qu'une autolaveuse soit utilisée pour le nettoyage de toutes les surfaces en contact avec le sol et pour le nettoyage de toutes les surfaces Planchers MOSAIK PVC. Nous pouvons vous proposer des machines pour nettoyer toutes les tailles de sols surfaces. Il est important que la machine que vous utilisez dispose d'un tampon suffisant et a un bon contact avec la surface de la lame pour produire un nettoyage efficace.

Il est également important que la surface de votre plancher soit balayée avant l'utilisation d'une autolaveuse si vous avez de grandes quantités de poussière, de copeaux et d'autres débris.

Nous suggérons l'utilisation d'une balayeuse de haute qualité, qui est idéal pour garder vos planchers libres de poussière.

En fonction de vos besoins, nous pouvons également vous proposer l'utilisation d'une machine combinée, qui peut à la fois balayer et frotter et sécher le tout en un seul processus.

Si vous n'avez pas de poussière et de débris, un nettoyage à sec sera plus adéquat.

#### NETTOYAGE RECOMMANDÉ POUR LES SURFACES LISSES ET TEXTURÉES

Nous recommandons fortement l'utilisation de tampons de sol pour le succès de votre projet.

Nettoyage des sols lisses et texturés.

Les tampons à plancher sont plus efficaces que les brosses à récurer, car les brosses à récurer permet un

Veuillez noter : Nous ne recommandons pas l'utilisation d'appareils industriels les tampons de nettoyage qui contiennent des éléments diamantés peuvent endommager votre plancher MOSAIK PVC.

RECOMMANDATION CHIMIQUE ACTIVE Sécheuse Laveuse ACTIVE Les détergents à usage intensif enlèvent même la graisse et la saleté les plus dures. Faible moussage, spécialement conçu pour les machines avec sécheurs par aspiration.

Idéal pour le nettoyage de grandes surfaces (magasins,) points de vente au détail à forte fréquentation, un seul passage de la machine est nécessaire.

Il est essentiel que le bon produit chimique soit utilisé. Si un produit de moindre qualité est utilisé, cela pourrait ne pas enlever toutes les saletés et la graisse, ce qui rend le sol sale, ce qui peut également causer des problèmes de résistance au glissement.

TAILLE CORRECTE DE LA MACHINE II est essentiel de choisir la bonne taille de machine pour votre environnement .II y a des machines pour s'adapter à toutes les tailles de surfaces de plancher, de 50m2 à50,000m2

Nous pouvons organiser une référence pour le nettoyage et l'entretien les entreprises, qui peuvent vous conseiller sur la taille correcte de la machine et le calendrier de nettoyage de vos surfaces de plancher. Si le programme de nettoyage est respecté, votre sol MOSAIK PVC restera propre et antidérapant.