

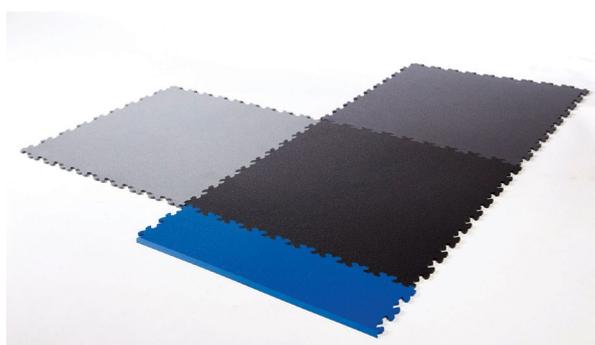
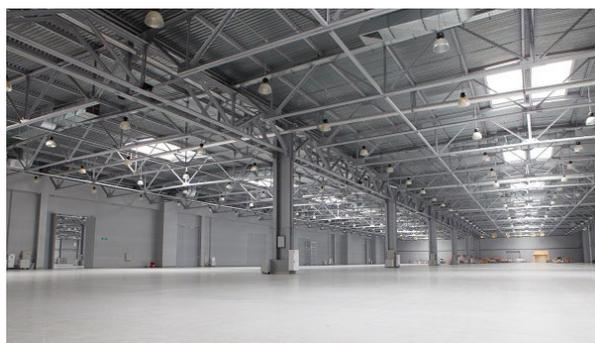
GUIDE DE POSE

AVANT LA POSE

Que prendre en considération? Coller ou ne pas coller?

Toutes les dalles emboîtables Ecoloc peuvent être posées sans adhésif. Cependant, le collage du revêtement de sol peut être requis dans les cas suivants:

- Zones de passage de poids très lourds/camions:**
 Dans les zones d'activité industrielle où d'importantes charges, des chariots ou encore des machines sont en opération, il est primordial d'avoir un sol statique pouvant résister à ces pressions extrêmes quotidiennes. Nous vous conseillons de consulter notre équipe de commerciaux qui pourra vous conseiller sur le produit qui correspondra le mieux à vos besoins.
- Contact direct du soleil:**
 Le collage des dalles est préconisé pour les zones touchées directement par les rayons du soleil, comme les devantures de magasins ou les atriums. Les dalles Ecoloc peuvent se dilater et donc causer déformation ou dislocation du système d'emboîtement..
- Zones à hautes températures/ chauffage au sol:**
 Pour toute zone comprenant une source de chaleur directe (devant un four par exemple), il est recommandé d'utiliser de l'adhésif pour vos dalles.



Les outils dont vous aurez besoin:

- Un maillet en caoutchouc pour emboîter les dalles
- Une craie pour marquer les zones de découpe ainsi que l'alignement des dalles
- Une planche à découper pour plus de sécurité
- Un mètre pour prendre les bonnes dimensions

Les dalles Ecoloc peuvent être coupées utilisant différentes méthodes :

- Une scie sauteuse ou à ruban (recommandé pour nos dalles HD)
- Un cutter (recommandé pour nos dalles standard)
- Une cisaille guillotine

Le revêtement de sol Ecoloc peut être posé sur des surfaces fissurées ou abimées. Pour de meilleurs résultats, il est recommandé de l'installer sur un sol propre et à niveau.

Il vous suffit de suivre simplement les étapes ci-dessous afin d'obtenir une finition de sol durable, propre et adaptée dans la zone de votre choix...

Nettoyage: balayer le sol existant afin qu'il soit propre et sans poussière.

Vérification du sol: nos dalles peuvent être posées sur des sols irréguliers (une variation de 7mm/2m pour les sols en béton et de 5mm/2m pour les sols en bois). Nous recommandons l'utilisation d'un niveau dans les zones ayant des variations du sol plancher. Si le niveau n'est pas assez régulier, les dalles risquent de se disloquer au niveau de leur emboîtement (plus le sol plancher est plat plus votre revêtement sera résistant).

Température: Nous recommandons d'installer les dalles Ecoloc en température ambiante de 16°C-24°C (laissez les dalles s'acclimater à la température de la pièce pendant 24/48 heures avant de les installer). Si la température descend, nous conseillons de défaire la palette afin de laisser les dalles s'acclimater plus rapidement aux basses températures.

Humidité: l'humidité relative dans la pièce ne devrait pas être supérieure à 60% (idéal de 30% à 60%). Humidité du sol plancher : pour une pose libre: jusqu'à 7% (méthode CCM)/pour une pose collée: < 2% (méthode CCM)

- 1 Mesurer longueur & largeur de la pièce puis diviser les dimensions par deux. Localiser et marquer le centre de la pièce où l'angle de votre première dalle se trouvera.



- 2 A ce point, le nombre de dalles requis atteignant chaque mur peut être compté (les dalles peuvent être coupées pour qu'elles s'encastrent autour du mur de la pièce en question)



- 3 Dessiner une ligne à la craie en passant par le point de départ en parallèle à la dimension la plus longue. Ceci vous aidera à vous assurer que vos dalles soient bien parallèles aux murs.



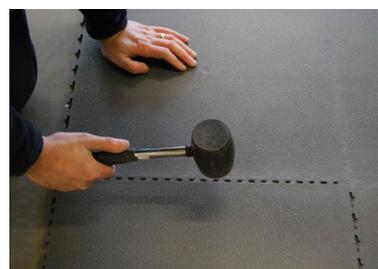
- 4 Partir du milieu de la pièce et commencer à poser les dalles de manière inégale pour former une sorte de croix tout en s'assurant d'adhérer aux lignes de craie tracées au préalable.



- 5 Utiliser un maillet en caoutchouc pour assembler les dalles.

Taper sur les dalles avec le maillet en partant de l'angle.

Il est très important de laisser un espace d'expansion de 5mm entre les dalles et le mur/point fixe. Il faut parfois un espace plus important pour les zones plus grandes.



Finition

L'espace de 5mm entre les dalles et les points fixes peut être scellé par un mastic en acrylique ou du silicone à l'aide d'un pistolet à colle. Essuyer ensuite les excès avec un torchon humide.

Les ouvertures de portes

Une bordure peut être utilisée en guise de séparation entre les dalles et un revêtement différent. Si les dalles continuent après la porte d'entrée, dans ce cas, aucune bordure n'est nécessaire. Cependant, les dalles dans cette zone devraient être collées.

Une fois la pose terminée

Pour de meilleurs résultats, laisser la zone d'installation en bon état en enlevant tous les débris (nettoyage et aspiration de toute poussière restante). Tâche à faire juste après l'installation.

Nettoyage et maintenance

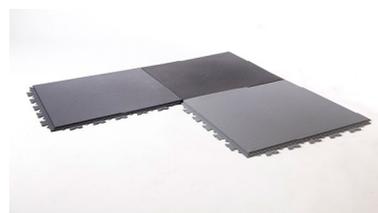
Les revêtements de sol Ecoloc sont entretenus facilement en utilisant une serpillière humide, de préférence en utilisant un nettoyant pour le sol à PH neutre. Les sols Ecoloc peuvent supporter facilement les nettoyages à l'autolaveuse industrielle. Il est préconisé de fréquemment passer un coup de serpillière léger sur les dalles pour un meilleur résultat.

Dans le cas où nos dalles seraient installées dans un garage nous vous recommandons d'appliquer une métallisant pour les protéger des traces de pneus. Cela empêchera la migration des plastifiants des pneus vers le PVC des dalles.

Pose de la dalle Eclipse Mini/HD

Les gammes Ecoloc Eclipse Mini et HD ont une jointure cachée unique qui diffère donc des autres dalles que nous proposons. Les instructions de pose sont les mêmes que nos autres produits, cependant, assurez-vous:

- 1) Que les jointures soient alignées correctement (faire attention lors de l'utilisation du maillet)
- 2) D'utiliser votre pouce pour presser et emboîter les jointures jusqu' à ce que vous entendiez un click.
- 3) Qu'une fois que c'est fait, vous pouvez finaliser l'emboîtement avec un maillet en caoutchouc, renforçant les raccords.



Si votre sol doit être étanche au niveau des jointures, l'application d'un adhésif est nécessaire. Pour cela, nous recommandons une colle à base de polyuréthane..

- 1) Appliquer une fine couche de colle dans la rainure de la jointure (photo 1)
- 2) Appliquer un point de colle sur chaque partie de la jointure papillon (photo 2)
- 3) Placer la dalle immédiatement en vous assurant que la colle n'ait pas séché. Avant d'utiliser le maillet, s'assurer que les deux dalles soient bien emboîtées.

Photo 1

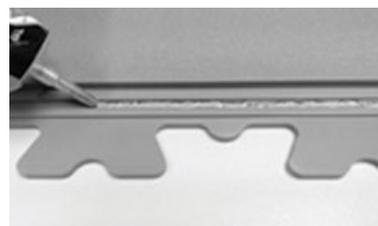


Photo 2



Photo 3



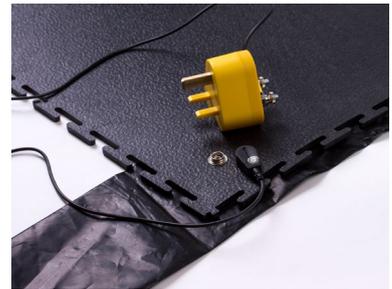
Pose ESD

- 1) Suivre les étapes de pose standard puis celles de la pose des rubans conducteurs.
- 2) Les bandes conductrices doivent être posées sous forme de grille avec 1 mètre de distance entre chaque ligne de ruban. Ces bandes doivent toucher chacune des dalles afin d'avoir un sol complètement conducteur.
- 3) Continuez la mise en place des rubans conducteurs jusqu'aux dernières dalles.
- 4) Insérez votre kit de mise à la terre dans le coin de la pièce.



5) Une dalle de mise à la terre doit être placée tous les 80-100m2 ou dans chaque pièce individuelle en suivant les étapes suivantes:

- Positionner sous le revêtement de sol (le côté équipé de la pression aligné contre le mur) l'équerre avec bouton pression en utilisant le ruban adhésif.
- Utiliser la prise de connexion pour relier l'équerre (à l'aide du bouton pression 10 mm) à une prise de terre.



Un port doit être recommandé par un électricien.

Conseil pratique: Utiliser un adhésif double face à chaque coin des bandes conductrices afin qu'elles ne bougent pas. Une fois la grille posée sur le sol, vous pouvez commencer la pose des dalles.

En partant du centre de la pièce, placer les quatre premières dalles en forme de carré, s'assurant que les jointures soient positionnées sur les rubans conducteurs (chacune des quatre dalles doit être en contact avec la bande conductrice).

Continuer la pose à partir du centre de la pièce en allant vers l'extérieur, en s'assurant que chaque connexion des dalles soit en contact avec le ruban

En cas de doute, contacter le fournisseur/département technique

Important : tout défaut doit être reporté au distributeur immédiatement avant le commencement de la pose ou après un maximum de 15-20m2 de dalles installées. Avant, pendant et après la pose, toutes les conditions citées ci-dessus devraient être appliquées.

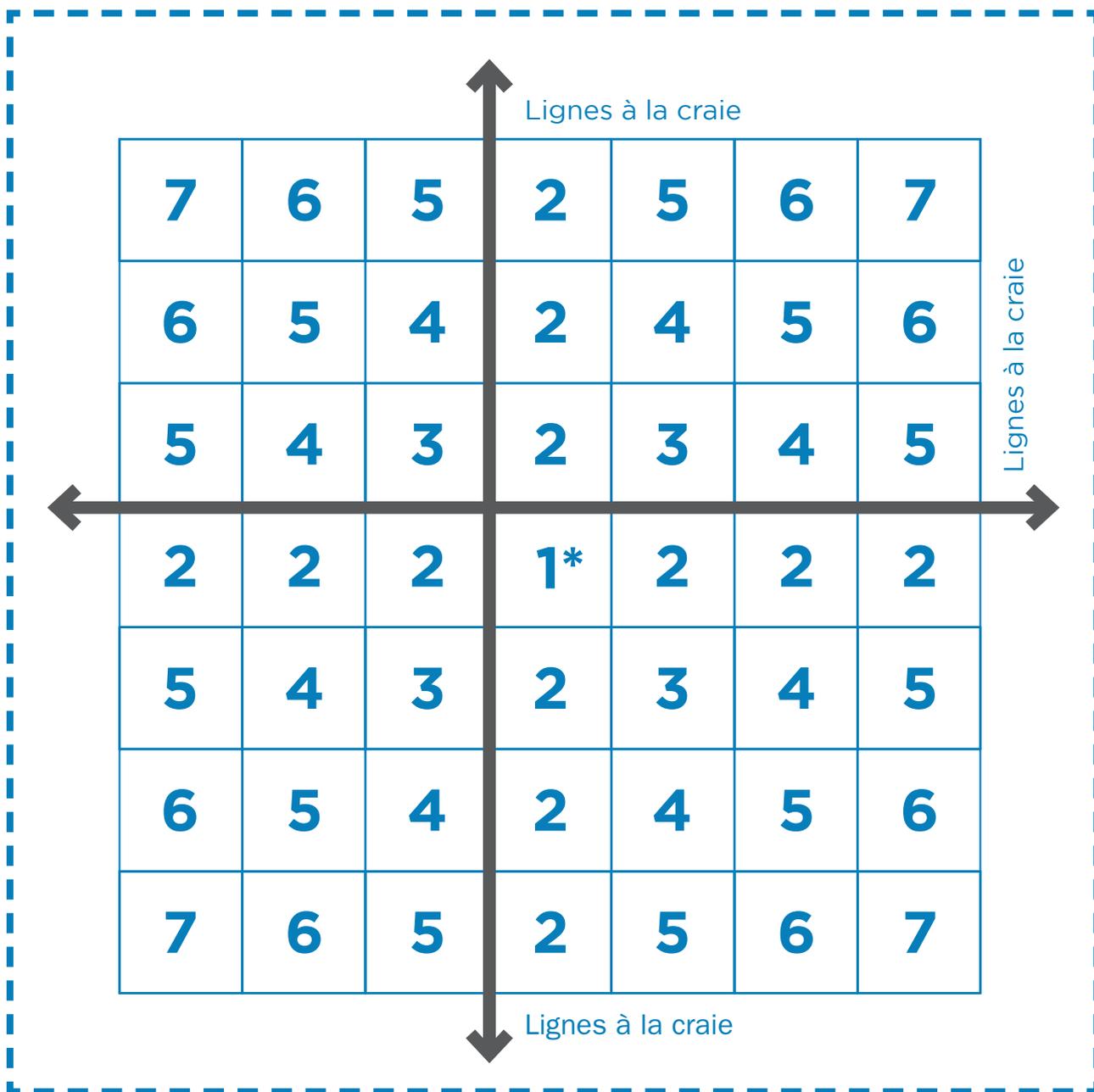
A prendre en compte avant la pose

Bain « ECO » - variations de couleurs.

Utilisant un matériau recyclé, nous ne pouvons pas garantir une constance de 100% concernant la couleur de nos dalles Ecoloc ECO. Si vous souhaitez ajouter ou remplacer des produits existants Ecoloc ECO, nous ne pourrions garantir que

Guide de pose

Angles de la pièce



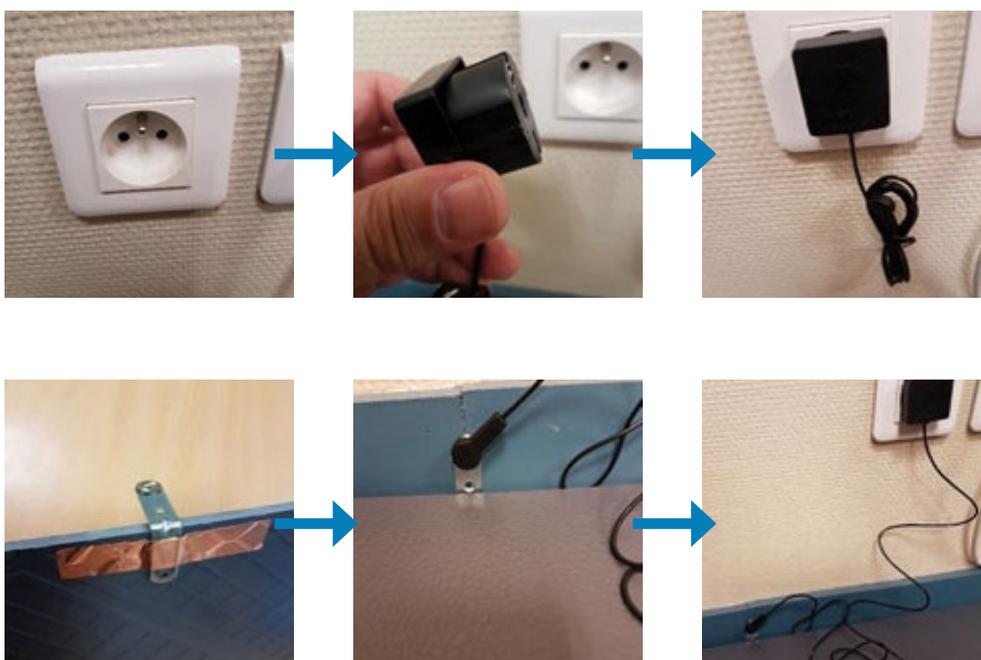
Angles de la pièce

1. S'assurer que les lignes tracées à la craie soient bien droites.
2. Ajouter des dalles de chaque côté de la dalle 1, en créant la forme d'une croix et utilisant le numéro 2 (les chiffres permettent de voir l'ordre dans lequel les dalles ont été ajoutées).
3. Aligner les dalles à l'aide de marquages à la craie, s'assurant qu'elles soient bien alignées. Cela permettra d'éviter de futurs problèmes lors de la pose.
4. Mettez en place les dalles dans le même ordre stipulé dans le diagramme du guide de pose.
5. Lors de la pose, couper les dalles afin de les faire rentrer dans les coins de la pièce, laissant un espace de 5-10mm.

NOTRE KIT DE MISE À LA TERRE POUR REVÊTEMENTS DE SOL COMPREND:



1. **1 x EQUERRE AVEC BOUTONS PRESSION 10 mm MALE SERTI.**
A positionner sous le revêtement de sol (le côté équipé de la pression aligné contre le mur)
2. **1 x RUBAN ADHESIF CONDUCTEUR:** Servant à positionner l'équerre sous le revêtement
3. **1 PRISE DE CONNEXION:** Pour relier l'équerre (à l'aide du bouton pression 10 mm) à une prise de terre





Les recommandations Ecoloc à prendre en compte

Toutes nos dalles sont conçues pour être posées librement. Cependant, des restrictions s'imposent dans certains cas.

Dalle Apollo Mini (5mm jointure cachée)

- Trafic piétonnier seulement – pas de charges mobiles lourdes

Dalles Ecoloc Multi-Tile (5mm) et Incafloor/Practisol (5mm)

- Transpalettes ne portant pas plus de 350kg
- Si des charges plus lourdes sont transportées, la pose des dalles Ecoloc HD 7mm sera requise

Dalles Locktile (7mm), Apollo HD (7mm) et Incafloor/Practisol (10mm)

- Chariots élévateurs à 4 roues en caoutchouc ne portant pas plus de 1000kg
- Transpalettes ne portant pas plus de 800kg
- Chariots élévateurs à 3 roues en caoutchouc ne portant pas plus de 800kg
- Transpalettes électriques ne portant pas plus de 700kg
- Si des charges plus lourdes sont transportées, l'utilisation d'un adhésif sera requise lors de la pose des dalles

Un adhésif est requis dans les zones où il y a:

- L'utilisation d'un chariot élévateur ou transpalette excédant le poids de charge maximum recommandé pour une pose libre sans adhésif
- L'utilisation d'un chariot élévateur à roues en nylon ou en métal
- L'utilisation d'une grue ou d'un chariot élévateur
- Des changements de température extrêmes
- Un contact direct avec les rayons du soleil
- Des sources de chaleur externes comme des chauffages ou catalyseurs

Liquides/Etanchéité:

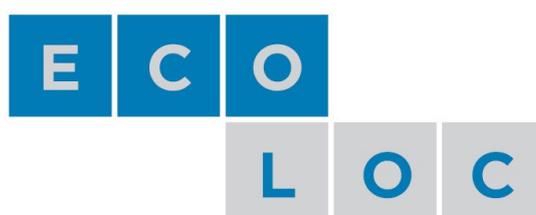
Nos dalles Ecoloc sont faites en PVC, d'où leur résistance à la plupart des liquides et produits chimiques.

Cependant, tout déversement ou éclaboussure devrait être nettoyé sans attente.

Le système d'emboîtement de nos Ecoloc est assez serré mais ne peut pas être considéré comme 100% imperméable. Nos dalles ont été conçues pour être respirantes afin que le plancher puisse évaporer l'humidité et les petites infiltrations d'eau à travers les joints pour un usage normal. Les déversements excessifs ou éclaboussures devraient être nettoyés immédiatement. Les liquides volatils comme l'essence ou le gasoil peuvent s'évaporer violemment et sérieusement abîmer les dalles.

Si vous souhaitez empêcher tout liquide de stagner sous les dalles, le revêtement Ecoloc devra donc être complètement collé au sol plancher. Nous vous recommandons pour cela l'adhésif F Ball F74 Styccobond. Ce dernier peut être utilisé sur toute la gamme de produits Ecoloc.

En cas de doutes ou si vous avez des questions, n'hésitez-pas à contacter notre équipe Ecoloc qui pourra vous conseiller.



ecolocflooring.com

Pour plus d'informations:

Telephone: +44 (0) 2892 667 264 **Email:** sales@ecolocflooring.com

Riverbank, The Green, Lisburn, BT27 5SR

www.ecolocflooring.com is part of the Unicorn Group