

## LE SOL MABOS

Cher client

Merci d'avoir choisi le sol MABOS.

Les recommandations ci-après ont pour but de vous aider à utiliser correctement ce matériel.

### Instructions pour l'installation

Avant l'installation du revêtement, il faut vérifier la qualité du produit livré : couleurs, marquages éventuels, ou éventuel défaut apparent. Aucune réclamation pour ce type de défaut ne sera acceptée après installation du produit.

#### 1 SUPPORT

Comme pour tous les produits plastiques souples, le sol MABOS nécessite une surface plane pour assurer son installation. Cela veut dire aussi un sol dur, sans fissures, propre et sec : (réf DIN 18 365 recommandations avant installation d'un revêtement de sol)



Vérifier la planéité du sol selon la norme DIN 18202 (tolérances dimensionnelles sur sol structurel), les déformations de celui-ci ne doivent être supérieures à +/- 2mm sur 2ML.

Le sol MABOS peut être bien sûr installé sur un sol existant de type parquet, carrelage, linoleum, marbre, granit ou sol pierre. Dans le cas d'une pose sur un sol carrelage (d'une façon générale avec joints), assurez-vous que les joints de plus de 2mm de largeur, soient de niveau ou remplis. Autrement, il existe notre nouveau système de découplage en fibre de verre.

Dans le cas d'une pose sur tapis ou moquette, il est impératif d'effectuer un test. Une certaine rigidité du support étant nécessaire.

Pour des raisons hygiéniques, il est toujours préférable d'enlever le système en place.

Dans tous les cas, vérifier que le support est parfaitement collé sans cloquage ou amorce de décollement.

#### 2 COLLAGE

Il n'y a aucun besoin de colle pour installer le système MABOS.

#### 3 STOCKAGE ET ACCLIMATION

Avant l'installation du sol MABOS, il est important de stocker au moins 48h le sol dans le lieu d'installation, lui-même sec et tempéré. La température idéale d'installation est entre 18°C ET 25°C pour l'air et autour de 15°C pour le support.



48 h



18 - 25 °C

64,4 - 77 °F



RH 40-60%

Il ne faut pas empiler plus de 8 cartons de lames ou dalles les uns sur les autres dans la pièce à installer en laissant de plus l'air circuler autour des cartons afin d'acclimater les sols.

Le sol MABOS n'est pas particulièrement impacté par les conditions environnantes, Cependant il faut noter que les conditions optimales d'installation sont 18°C et un taux d'humidité de 40-60%. Ces conditions étant conservées de 3 jours avant l'installation jusqu'à 7 jours après l'installation.

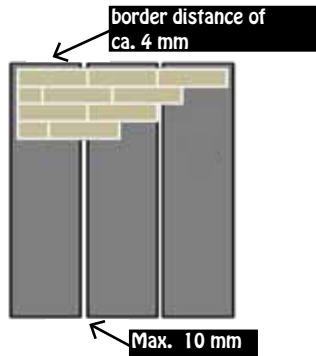
Dans le cas d'un chauffage par le sol, celui-ci doit être en fonctionnement avant la mise en place du sol MABOS, le support n'excédant pas 27°C (norme DIN 4725 chauffage)

#### 4 INSTALLATION DU SYSTEME MABOS

Installer le film Mabos sur la surface vérifiée et propre, face brillante dessous (donc en contact avec le sol).

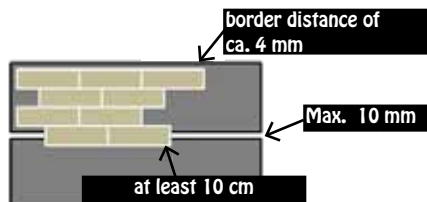
## Notice d'installation

Aux limites des zones entre films, assurez-vous que le jeu n'excède pas 4mm en longitudinal (continuité du film sur la longueur) et 10mm en latéral (film bord à bord) et que les bandes ne se superposent pas. Après l'installation du film, vous pouvez commencer l'installation des lames ou dalles MABOS. Cette installation se faisant tout simplement en posant les dalles ou lames bord à bord en respectant que celles-ci traversent les bandes à 90°. Il est recommandé de laisser 4mm de jeu en périphérie de la zone.



Dans le cas où la pose devrait se faire dans le sens des bandes, assurez-vous que le recouvrement des lames ou dalles permettent un minimum de recouvrement de 10cm de part et d'autres des bandes.

Il n'y a aucun besoin de réalisation de joint de dilatation dans des locaux de moins de 20M X 20M



Assurez-vous de disposer de chaussures propres à semelle souple durant l'installation afin d'assurer une bonne qualité de travail. Les découpes des lames ou dalles se font à l'aide d'un cutter, puis un pliage au droit de la coupe et enfin un couteau à crochet pour finir la coupe.



Il est recommandé de définir le sens des lames selon la forme et l'éclairage de la pièce.

### 5 RECOMMANDATIONS SUPPLEMENTAIRES

Respecter toutes les recommandations usuelles dans le cadre d'une installation classique de sol plastique.

Protéger la zone réalisée si nécessaire après réalisation de celle-ci.

#### 6.1 CHAISES ET MOBILIER

Les chaises de bureau doivent disposer de roues adaptées pour revêtement de sol dur. Le type de roue est défini par la norme EN 12529 (type W) qui prescrit le type de roue ou revêtement.

#### 6.2 DOMMAGE PAR CIGARETTE

Les brûlures de cigarettes peuvent causer des marques sur le sol MABOS.

Ce point doit être considéré dans le cas d'une installation en zone fumeur.

### 6.3 BANDES ADHESIVES

Dans le cas d'une mise en place d'adhésifs sur le sol, merci de vous rapprocher du fabricant afin de vous assurer que celui-ci pourra être retiré par la suite.

### 7 CONFIRMATIONS :

Le sol magnétique MABOS n'affecte pas les conditions physiques de l'environnement, bien que les caractéristiques magnétiques du sol soient permanentes. Les mesures de champ magnétique effectuées au TESLA METRE TM7801 sur la surface du sol MABOS montrent qu'il n'y aucune incidence sur le champ magnétique existant à l'état naturel dans la pièce. Cela démontre que le sol Magnétique MABOS peut être installé dans tous les types de lieux, vis-à-vis de données électromagnétiques.

### 8 NETTOYAGE ET MAINTENANCE

Le sol MABOS dispose d'une couche Polyuréthane de surface très robuste. Cependant, bien qu'il ne soit pas nécessaire d'y ajouter une couche de matériaux de protection supplémentaire après nettoyage, cela est réalisable. Dans ce cas il est possible d'ajouter au nettoyage une protection supplémentaire, de plus écologique. Le nettoyage courant se fait comme suit :

**Balayage :** la poussière se retire au balais ou aspirateur

#### Nettoyage à la serpillère

**Nettoyage à l'eau :** dans le cas d'un nettoyage courant, il est conseillé d'ajouter à l'eau un détergent adapté (suivre les recommandations du fabricant) ou un nettoyant neutre \*.

**Nettoyage à la machine :** Pour les grandes surfaces, vous pouvez aussi utiliser une machine à nettoyer.

Se conformer aux instructions du fabricant

(\*) Nous recommandons le starkfloor EMU-SF, qui est un agent nettoyant de protection.