



# BOLON BY YOU

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ROULEAUX

### LE MATÉRIAU

Le matériau est un produit en vinyle tissé avec du vinyle renforcé de fibres de verre à l'arrière.

Le matériau étant un produit tissé, sa structure est naturellement irrégulière.

Le matériau n'est pas approuvé pour les salles d'eau.

### EXIGENCES

**1.** Le sous-plancher doit être propre, sec et sans fissures. Toutes les traces de peinture, d'huile, etc., pouvant entraver l'adhésion, et toutes les poussières doivent être éliminées. Veuillez noter que l'asphalte, les déversements d'huile, les agents d'imprégnation et les marques de feutre peuvent entraîner des décolorations.

**2a.** Le travail d'imperméabilisation nécessaire doit avoir été effectué afin d'empêcher toute humidité nocive d'entrer en contact avec le revêtement de sol.

Respectez les règles et réglementations nationales concernant l'humidité dans les structures de plancher. En l'absence de telles règles et réglementations, utilisez les instructions suivantes en tant que lignes directrices.

**2b.** Lors de la pose de ce produit, l'HR dans un sous-plancher en béton structurel normal ne doit pas dépasser 85 %. Cette valeur n'est applicable que pour l'humidité de construction. La mesure doit toujours être effectuée par du personnel spécialement formé.

**3.** Il est supposé que les sous-planchers en matériau en feuilles contiennent un taux d'humidité de 8 % (ce qui correspond à une HR de 40 % à +20 °C), afin qu'aucun mouvement n'apparaisse risquant d'entraîner des dommages ultérieurement.

En cas de tuyauterie dans les sols, les tuyaux doivent être posés de manière à ce que le matériau de revêtement de sol ne soit pas continuellement exposé à des températures supérieures à 30 °C. Sinon, une décoloration et d'autres changements du matériau peuvent se produire. Ceci s'applique également aux zones avec chauffage sous le plancher.

### PRÉPARATIFS

**1.** Retirez avec soin toutes les poussières et particules lâches. Lors de l'utilisation d'un composé de nivellement, il est important d'obtenir la résistance et l'uniformité nécessaires. Pour un résultat optimal, une uniformité de max, ±5 mm/2 m est recommandée.

**2.** Les sous-planchers hautement ou inégalement absorbants doivent être pré-collés à l'aide d'un adhésif de sol dilué (1:4). La couche pré-collée doit être complètement sèche avant de commencer la pose.

L'installation sur un revêtement en plastique existant n'est pas recommandée. Avec des sous-planchers peints, il y a un risque de décoloration. La peinture existante doit être retirée.

**3.** Utilisez un crayon pour les marquages. Utilisez du matériau provenant du même lot de production.

**4.** Lors de l'installation, tenez compte de la lumière entrante et des zones à haute circulation. Évitez les raccords en travers du matériau, car il est impossible de faire correspondre le motif. Les longueurs doivent être posées dans la même direction (voir la flèche au verso).

### INSTALLATION

**1.** L'installation doit être effectuée à une température ambiante d'au moins +18 °C. L'humidité relative de l'air sur le site doit être de 30-60 %. Des niveaux d'humidité de l'air plus élevés entraînent des temps de séchage plus longs et un risque de cloquage.

**2.** Utilisez des adhésifs destinés aux sols en vinyle. Une consommation normale est d'environ 4 m<sup>2</sup>/litre d'adhésif pour les sous-planchers absorbants et d'environ 5 m<sup>2</sup>/litre pour les sous-planchers non absorbants.

**3.** Utilisez toujours un adhésif visqueux, même pour les sous-planchers absorbants. Ceci permet d'éviter les bulles dues à la rigidité du revêtement de sol et à sa mauvaise adhésion à l'adhésif en cas de collage humide.

Veillez à ce que l'ensemble du revêtement de sol soit en contact avec l'adhésif à l'aide d'un rouleau lourd ou similaire.

**4.** Le temps d'installation dépend de différents facteurs, entre autres du type de sous-plancher, de la capacité d'absorption du sous-plancher, de la température et de l'humidité de l'air dans la pièce.

# BOLON



# BOLON BY YOU

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ROULEAUX

### IMPORTANT !

Faites chevaucher les longueurs puis effectuez une coupe double afin d'obtenir un joint serré (voir les images à la page 3). Marquez l'emplacement du joint pour faciliter l'étape suivante. Après la pose, passez un rouleau pour raccords sur l'installation avec une pression minimale de 75 kg.

### SOUDAGE

Les joints doivent toujours être chimiquement soudés. Utilisez un fluide de soudage chimique TYPE A de Werner Müller ou TYPE F de CeGe Floor et une aiguille pointue pour pénétrer dans le joint. Un joint soudé présente une bien meilleure résistance et vous permet d'éviter l'accumulation future de saletés dans le joint.

**1.** Évitez les résidus d'adhésif dans le joint car ils le rendraient plus visible et sensible aux saletés et réduiraient la résistance. Pour éviter la présence d'adhésif à l'intérieur/autour du joint, veillez à ce que l'adhésif soit sec (12-24 h) avant le soudage à froid.

**2.** Appliquez du ruban de masquage sur le joint et pressez soigneusement le ruban à la main ou à l'aide d'un rouleau. Utilisez du ruban Werner Mueller n° d'article 50000 ou équivalent. Commencez par réaliser un joint de test ou par souder sur une petite distance pour vous assurer que le ruban fonctionne avec le liquide de soudage à froid.

**3.** Coupez le ruban au niveau du joint l'aide d'un cutter rotatif ou d'un cutter droit ordinaire.

**4.** Secouez le tube de liquide de soudage à froid et appliquez le liquide en enfonçant l'aiguille profondément dans le joint afin de garantir la pénétration du liquide. Travaillez avec les deux mains en enfonçant l'aiguille d'un doigt et en pressant prudemment le tube de l'autre main. Appliquez de manière à ce qu'il y ait une couche de liquide de soudage à froid large de 5 mm sur le ruban.

**5.** Retirez le ruban après environ 10 minutes en le tirant avec précaution vers l'arrière.

### DIVERS

**a,** Si le matériau doit être installé sur des marches, utilisez des moulures.

**b,** Les roues des chaises de bureau doivent être en polyamide (de type dur, conçu pour les sols en textile).

**c,** Les meubles doivent avoir des pieds en téflon, polythène, acier inoxydable ou similaire.

**d,** Certains types de caoutchouc utilisés dans les roues de chariot, les tapis d'entrée, etc. peuvent entraîner une décoloration sous forme de migration. Une décoloration de ce type ne peut pas être éliminée.

## BOLON

BOLON.COM

INFO@BOLON.COM | + 46 321 530 400

FACEBOOK.COM/BOLONFLOORING



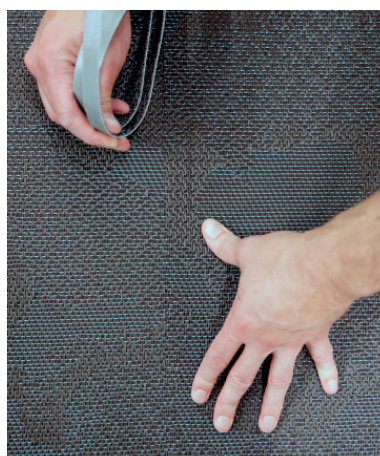
# BOLON BY YOU

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ROULEAUX



### LACE

1. Placez 2 feuilles de revêtement de sol de manière à ce qu'elles se chevauchent sur 4 cm et effectuez une coupe double. Le bord sera visible dans le motif, ce qui est intentionnel.



### LACE

2.



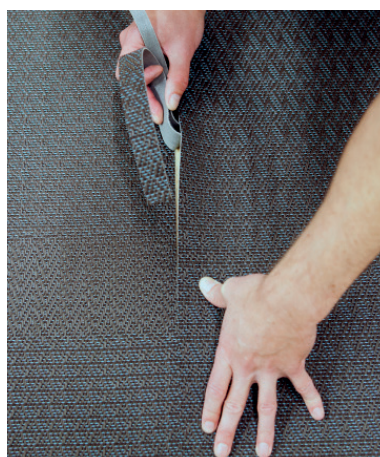
### LACE

3.



### WEAVE

1. Placez 2 feuilles de revêtement de sol de manière à ce qu'elles se chevauchent sur 4 cm et effectuez une coupe double. Le bord sera visible dans le motif, ce qui est intentionnel.



### WEAVE

2.



### WEAVE

3.

# BOLON

BOLON.COM  
INFO@BOLON.COM | + 46 321 530 400  
FACEBOOK.COM/BOLONFLOORING



# BOLON BY YOU

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ROULEAUX



### DOT

1. Placez 2 feuilles de revêtement de sol de manière à ce qu'elles se chevauchent sur 4 cm et effectuez une coupe double. Veillez à ne pas couper dans les gros points.



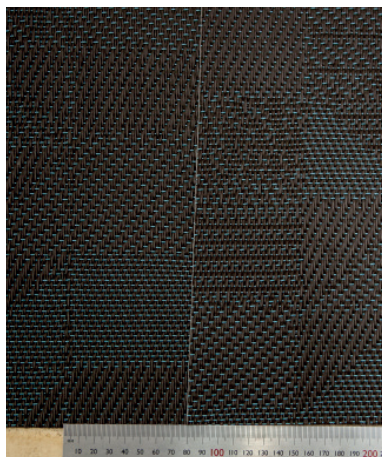
### DOT

2.



### DOT

3.



### GEOMETRIC

1. Faites chevaucher 2 feuilles de revêtement de sol de manière à ce que la répétition du motif de deux carrés côte à côte mesure 15 cm. Coupez de manière à ce qu'un carré fasse environ 7,5 cm.



### GEOMETRIC

2.



### GEOMETRIC

3.

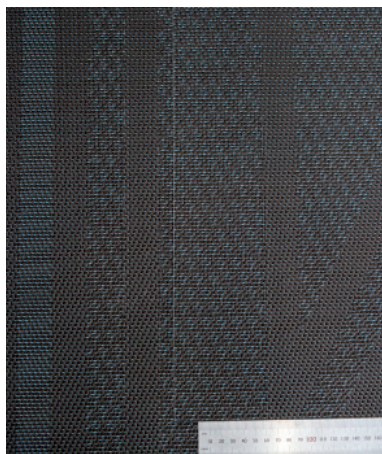
# BOLON

BOLON.COM  
 INFO@BOLON.COM | + 46 321 530 400  
 FACEBOOK.COM/BOLONFLOORING



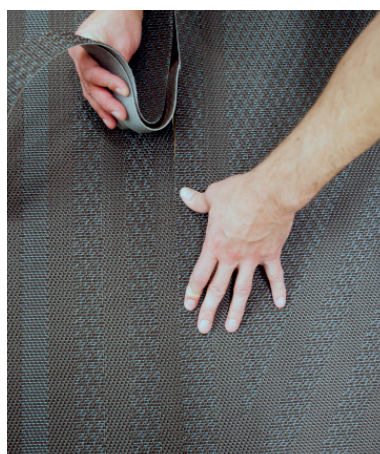
# BOLON BY YOU

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ROULEAUX



### STRIPE

1. Faites chevaucher de manière à ce que le motif sur deux rayures mesure environ 6 cm. Coupez de manière à ce que la rayure fasse environ 3 cm.



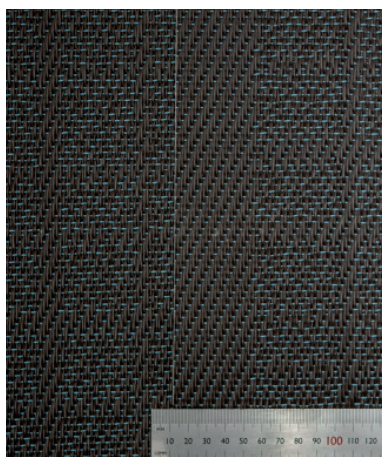
### STRIPE

2.



### STRIPE

3.



### GRID

1. Faites chevaucher toute la section lisse au-dessus de la section mouchetée. Coupez de manière à ce que la section lisse soit d'environ 1,5 cm. La largeur de la section mouchetée est moins importante.



### GRID

2.



### GRID

3.

## BOLON



# BOLON BY YOU

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DALLES

### LE MATÉRIAU

Le matériau est un produit en vinyle tissé avec du vinyle renforcé de fibres de verre à l'arrière.

Le matériau étant un produit tissé, sa structure est naturellement irrégulière.

Le matériau n'est pas approuvé pour les salles d'eau.

### EXIGENCES

**1.** Le sous-plancher doit être propre, sec et sans fissures. Toutes les traces de peinture, d'huile, etc., pouvant entraver l'adhésion, et toutes les poussières doivent être éliminées. Veuillez noter que l'asphalte, les déversements d'huile, les agents d'imprégnation et les marques de feutre peuvent entraîner des décolorations. Lors de l'installation sur des systèmes de plancher surélevés, vérifiez que les panneaux sont bien à niveau. Installez les dalles de manière aléatoire sur les panneaux. Utilisez de préférence une résine tackifiante.

**2a.** Le travail d'imperméabilisation nécessaire doit avoir été effectué afin d'empêcher toute humidité nocive d'entrer en contact avec le revêtement de sol.

Respectez les règles et réglementations nationales concernant l'humidité dans les structures de plancher. En l'absence de telles règles et réglementations, utilisez les instructions suivantes en tant que lignes directrices.

**2b.** Lors de la pose de ce produit, l'HR dans un sous-plancher en béton structurel normal ne doit pas dépasser 85 %. Cette valeur n'est applicable que pour l'humidité de construction. La mesure doit toujours être effectuée par du personnel spécialement formé.

**3.** Il est supposé que les sous-planchers en matériau en feuilles contiennent un taux d'humidité de 8 % (ce qui correspond à une HR de 40 % à +20 °C), afin qu'aucun mouvement n'apparaisse risquant d'entraîner des dommages ultérieurement.

En cas de tuyauterie dans les sols, les tuyaux doivent être posés de manière à ce que le matériau de revêtement de sol ne soit pas continuellement exposé à des températures supérieures à 30 °C. Sinon, une décoloration et d'autres changements du matériau peuvent se produire. Ceci s'applique également aux zones avec chauffage sous le plancher.

### PRÉPARATIFS

**1.** Retirez avec soin toutes les poussières et particules lâches. Lors de l'utilisation d'un composé de nivellement, il est important d'obtenir la résistance et l'uniformité nécessaires. Pour un résultat optimal, des valeurs de  $\pm 3$  mm/2 m et  $\pm 1,2$  mm/0,25 m ou mieux sont recommandées.

**2.** Les sous-planchers hautement ou inégalement absorbants doivent être pré-collés à l'aide d'un adhésif de sol dilué (1:4). La couche pré-collée doit être complètement sèche avant de commencer la pose. L'installation sur un revêtement en plastique existant n'est pas recommandée. Avec des sous-planchers peints, il y a un risque de décoloration. La peinture existante doit être retirée.

**3.** Utilisez un crayon pour les marquages.

**4.** Avant l'installation, laissez le matériau, l'adhésif et le sous-plancher s'adapter à la température ambiante, c'est-à-dire une température d'au moins +18 °C. L'humidité relative de l'air doit être de 30-60 %.

Des niveaux d'humidité de l'air plus élevés entraînent des temps de séchage plus longs et un risque de cloquage.

### INSTALLATION

**1.** Veillez à ce que les dalles se soient adaptées à la température ambiante avant l'installation et à ce que les boîtes de dalles se trouvent sur une surface plane. L'acclimatation peut prendre plusieurs jours pour des palettes complètes.

**2.** L'installation doit être effectuée à une température ambiante d'au moins +18 °C. L'humidité relative de l'air sur le site doit être de 30-60 %. Des niveaux d'humidité de l'air plus élevés entraînent des temps de séchage plus longs et un risque de cloquage.

**3.** Utilisez des adhésifs destinés aux sols en vinyle.

**4.** Utilisez un collage humide pour les sous-planchers absorbants. Avec des sous-planchers étanches (par exemple des sous-planchers imperméabilisés), utilisez un collage humide tardif ou un collage visqueux précoce. Un collage visqueux tardif produira un raccord collé de qualité inférieure et les bords collés risqueront de dépasser de la surface du revêtement de sol.

Une consommation normale est d'environ 4 m<sup>2</sup>/litre d'adhésif pour les sous-planchers absorbants et d'environ 5 m<sup>2</sup>/litre pour les sous-planchers non absorbants. Le temps d'installation dépend de différents facteurs, entre autres du type de sous-plancher, de la capacité d'absorption du sous-plancher, de la température et de l'humidité de l'air dans la pièce.

Une résine tackifiante peut être utile s'il est nécessaire de pouvoir soulever les dalles, par exemple en cas d'installation sur des systèmes de plancher surélevés.

## BOLON



# BOLON BY YOU

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DALLES

Pour des résultats optimaux, les dalles doivent être tournées d'un quart de tour pour former un motif en damier. Il est également possible de poser les dalles dans la même direction. Dans ce cas, nous recommandons de poser les dalles en motif de maçonnerie, c'est-à-dire avec un décalage d'une demi-dalle sur le côté. Cela produit un résultat plus uniforme que la pose avec un raccord continu, ce qui est également possible (voir les images à la page 3). Pour des résultats optimaux en cas d'installation comme sur la figure 2 ou 3, les dalles doivent être mélangées avant la pose.

Le matériau étant tissé avec des variations naturelles dans sa structure, de légères différences de ton peuvent apparaître si les dalles sont posées dans la même direction. Veuillez noter la direction de la flèche au verso.

Les dalles Bolon doivent être installées à l'aide de méthodes traditionnelles d'installation de dalles de revêtement de sol.

**1.** En général, on commence l'installation au centre de la pièce. Dans les couloirs et les petites pièces, il peut être plus simple de travailler d'un côté vers l'autre en utilisant la ligne centrale en tant que guide.

**2.** La ligne centrale peut être réalisée comme suit : Tracez une ligne à partir du centre entre deux des murs. Puis tracez la deuxième ligne pour former une croix avec l'autre ligne. Pour obtenir un angle droit, vous pouvez utiliser la méthode 3:4:5.

**3.** Commencez à poser des dalles au point central. Progressez vers l'extérieur à partir de la première dalle, de manière à créer une pyramide. Continuez de cette manière jusqu'à ce que le premier quart du sol soit terminé. Assurez-vous de bien suivre les lignes directrices et veillez à ce que les dalles soient bien adaptées les uns près des autres.

Si les premières dalles ne suivent pas les lignes directrices, cela affectera l'ensemble du processus. Ne répandez de l'adhésif que sur une zone d'une taille pouvant être couverte de dalles pendant que l'adhésif présente la bonne consistance.

**4.** La coupe de dalles de bord prend du temps et il peut donc être recommandé de commencer par répandre de l'adhésif sur la zone où seront posées des dalles entières. Une fois ceci effectué, coupez les dalles de bord et posez-les en même temps.

**5.** Après l'installation, passez un rouleau pour raccords sur tous les raccords dans le sens de la longueur et en travers avec une pression minimale de 75 kg.

### DIVERS

**a,** Si le matériau doit être installé sur des marches, utilisez des mouleurs.

**b,** Les roues des chaises de bureau doivent être en polyamide (de type dur, conçu pour les sols en textile).

**c,** Les meubles doivent avoir des pieds en téflon, polythène, acier inoxydable ou similaire, sans arêtes acérées.

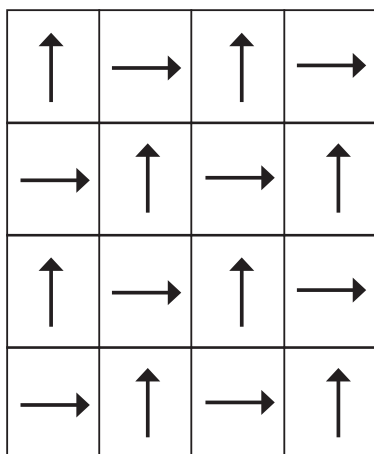
**d,** Certains types de caoutchouc utilisés dans les roues de chariot, les tapis d'entrée, etc. peuvent entraîner une décoloration sous forme de migration. Une décoloration de ce type ne peut pas être éliminée.

# BOLON

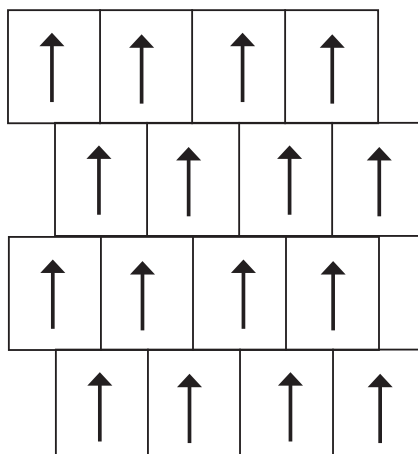


# BOLON BY YOU

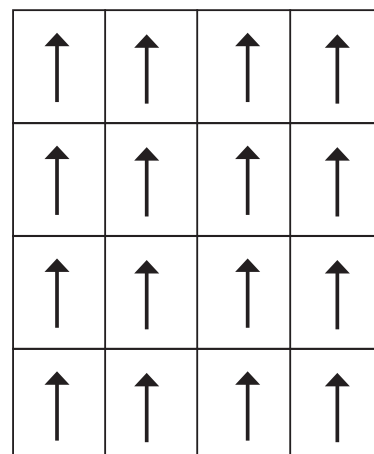
## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DALLES



**1.** Dalles tournées d'un quart de tour pour former un motif en damier.



**2.** Dalles en motif de maçonnerie, c'est-à-dire décalées d'une demi-dalle sur le côté.



**3.** Dalles avec un raccord continu.

# BOLON