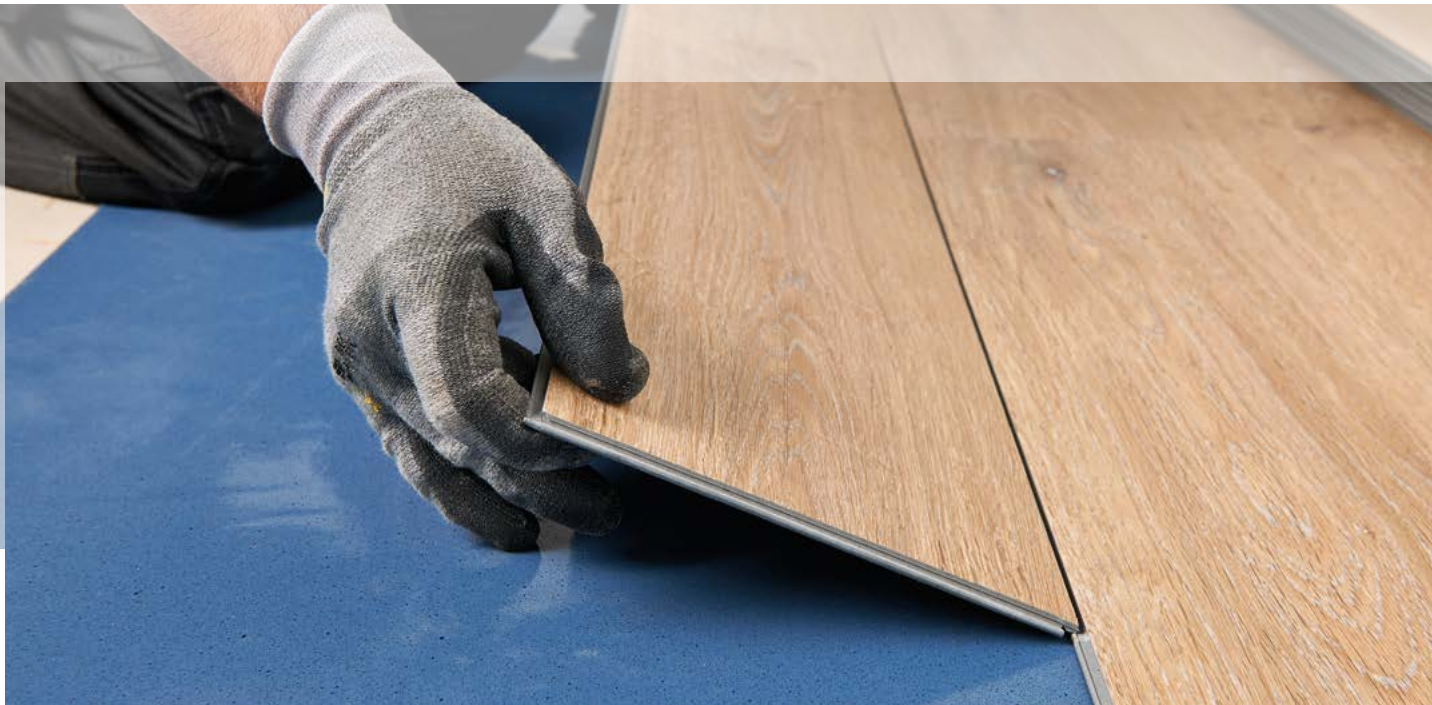


# ENDURO CLICK



Enduro Click de Forbo peut être posé sur tout type de support préparé en vue de la pose. Le support doit être solide, sans fissures, fiable, sec de façon durable et plat.

Les pièces non excavées (supports en contact avec le sol) doivent être étanchéifiées au niveau de la construction contre l'humidité montante, en conformité avec les normes.

Les empreintes résiduelles reconnaissables surtout en éclairage frisant, dues à des charges ponctuelles importantes, ne peuvent, en règle générale, être complètement exclues des revêtements de sol élastiques. Elles peuvent cependant être réduites à un minimum par le choix et la quantité de la colle, un traitement conforme aux prescriptions et notamment par l'utilisation de patins pour chaises et meubles appropriés (roulettes), conformément à EN 12529. Le choix des coloris des revêtements de sol et les conditions de lumière dans les pièces où la pose est effectuée exercent également une influence importante sur l'aspect extérieur.

Nous vous demandons de prendre en considération les facteurs susmentionnés lors de la sélection des matières secondaires (lissage, colle etc.) et le cas échéant, d'en discuter avec votre donneur d'ordre.

## Informations

Les directives nationales en la matière s'appliquent :

**Allemagne:** DIN 18 365 «Travaux sur revêtements de sol» / DIN 18 299 «Réglementations générales pour les travaux de construction de tout type» / DIN 18 202 «Tolérances dimensionnelles dans la construction» / Fiche technique TKB-15 «pose des revêtements de sol Design et multilayer».

**Autriche:** ONORM B2232 «Norme de contrat de services pour travaux de dallage» / ONORM B 2236 «Travaux de collage pour norme de contrat de services pour revêtements de sol» | DIN 18 202 «Tolérances dimensionnelles dans la construction».

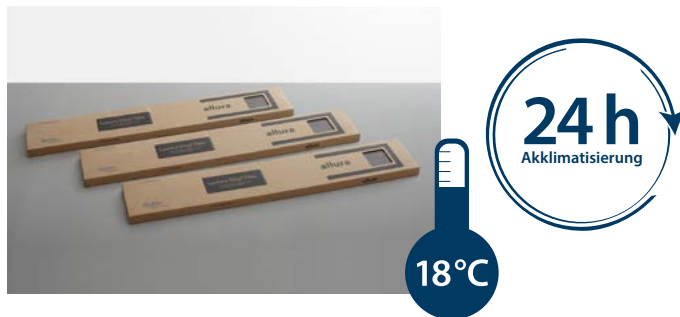
**Suisse :** norme SIA 251 (chapes flottantes à l'intérieur des bâtiments) / norme SIA 253 (revêtements de sol en linoléum, plastique, caoutchouc, liège, textile et bois).

## Préparation

1. Pour obtenir des conditions de traitement optimales, la température du support ne doit pas être inférieure à 15° C. La température ambiante doit être d'au moins 18 °C. L'humidité relative de l'air doit se situer entre 40-65 %. Le revêtement de sol, les consommables et les matériaux doivent présenter une température minimale de 18 °C.

2. Avant la pose, il est nécessaire de vérifier si le revêtement de sol provient de la même fabrication (voir étiquettes des colis). Nous recommandons de conserver les étiquettes jusqu'à réception des travaux de pose. Des divergences éventuelles au niveau des coloris du revêtement ne peuvent être réclamées qu'avant la pose. De même, les dommages découlant du transport ne peuvent être réclamés que dans le cadre des délais stipulés.

3. Veuillez tenir compte du sens de pose du revêtement de sol. Les revêtements de sol doivent être disposés à plat à l'état emballé, au moins 24 heures avant la pose dans la pièce de la pose pour être « acclimatés ».



## Chauffage au sol

Les revêtements de sol Forbo sont conçus pour pouvoir être utilisés avec un chauffage au sol, mais la température maximale de surface du support ne doit généralement pas dépasser 27 °C. En cas de pose sur un chauffage au sol, le système de chauffage doit être maintenu en fonctionnement – avec une température de surface,

comprise entre 18 et 22 °C – 3 jours avant le début de la pose, pendant toute la durée de la pose et jusqu'à 7 jours après la fin de la pose (voir également les coordinations des interfaces). Une variation rapide de la température peut en effet entraîner des problèmes d'adhérence.

## La pose

Nous recommandons d'utiliser la sous-couche d'isolation Forbo Click. La sous-couche d'isolation Forbo Click est une natte antidérapante et acoustique spécialement développée pour mise en œuvre sous le sol Enduro Click, elle présente de nombreux avantages: compensation des petites irrégularités du support (par ex. en cas de pose sur des carreaux céramiques, un plancher en bois, etc.), réduction des bruits de pas et du bruit de masse.

Nous recommandons d'utiliser la sous-couche d'isolation Forbo Click avec les supports ci-dessous:

- stratifié / parquet
- sols en pierre réguliers, marbre, pierre de taille, etc.
- carreaux céramiques (joints : < 5 mm de largeur / < 2 mm de profondeur)

Le fait de ne pas utiliser de sous-couches d'isolation ad hoc ou l'utilisation d'autres sous-couches d'isolation non

contrôlées ou validées par d'autres fabricants peuvent, en cas de dommages, entraîner l'exclusion de tout recours à la garantie.



Travaillez toujours depuis la gauche vers la droite sur la surface de pose. Les languettes des lames / dalles pointent vers le mur. Posez les éléments avec le petit côté dirigé vers la source de lumière principale du local. Vous pouvez améliorer considérablement la stabilité intrinsèque du sol posé dans les locaux longs et étroits en posant les éléments dans le sens de la longueur.

En utilisant des cales appropriées, il est possible de garantir un joint de dilatation continu d'au moins 5 mm le long des murs ; celui-ci doit être également respecté par rapport à tout objet fixe dans la pièce, comme les passages de tuyaux et les cadres de portes. Il est strictement interdit de poser des câbles électriques dans les joints de dilatation ou de remplir ceux-ci de silicone.

Les joints périphériques dans des locaux humides (par ex. salle de bains, cuisine) de maximum 10 m<sup>2</sup> peuvent être remplis de silicone de manière à exclure toute infiltration

d'eau sous le revêtement via le joint de dilatation. Dans des locaux humides de plus grande surface, nous recommandons de tout d'abord étanchéifier les zones de joint avec une bande couvre-joint, puis de jointoyer avec un mastic de silicone et/ou d'utiliser une plinthe ad hoc avec lèvres d'étanchéité.

Avec des cadres de porte qui ne peuvent pas être raccourcis, nous recommandons de laisser un joint de dilatation de 3 mm de large qui peut ensuite être rempli de silicone. Veuillez également prévoir un joint de dilatation au niveau des embrasures de portes.

Posez la première lame / dalle avec la languette pointée vers le mur puis continuez en y attachant les autres éléments. Veillez à ce que les assemblages de tête avec rainure et languette se superposent exactement et fixez-les en tapotant dessus avec un maillet en caoutchouc blanc.



Pour poser les rangées suivantes, placez la chute -minimum 30 cm - du dernier élément de la première rangée dans la rainure longitudinale de cette dernière en l'inclinant d'environ 30°, abaissez-la en la poussant légèrement contre la rangée précédente. Prenez l'élément suivant, placez-le toujours selon un angle de 30° le long de l'élément de la première rangée déjà mise en place sur le sol, aussi proche que possible du petit côté de la planche/dalle posée précédemment et verrouillez l'élément comme décrit ci-dessus. Cette technique est appliquée pour la pose de toutes les rangées suivantes. Veillez à un décalage des joints d'about de min. 30 cm d'une rangée à l'autre afin d'obtenir une trame de pose optimale. Pour la pose de la dernière rangée, la distance entre le mur et l'avant-dernière rangée est reportée sur la planche/dalle. Pour des raisons optiques, la dernière rangée de pose doit dans la mesure

du possible correspondre à une demi-largeur de planche/dalle - tout en tenant compte du joint de dilatation de 5 mm de largeur.

Les locaux présentant une surface continue de 200 m<sup>2</sup> (une surface minimale d'environ 10 x 20 m doit être respectée) peuvent être garnis d'un revêtement de sol sans tenir compte d'un profilé de dilatation. Avec des locaux extrêmement étroits et longs ainsi que les couloirs en forme de L ou de U, utiliser des profilés de dilatation. Les locaux interrompus par des éléments en élévation (colonnes, cloisons de séparation, baies de porte, etc.) doivent être séparés au niveau de ces éléments par le biais de joints de dilatation de minimum 5 mm. Lors de la pose des plinthes, ne fixez jamais les profilés sur le revêtement de sol!

## REMARQUES PARTICULIÈRES

Après l'achèvement de la pose, nous recommandons de nettoyer le revêtement de sol des grosses salissures en balayant ou en aspirant. Une fois les travaux terminés, il est important de protéger le revêtement de sol des autres corps de métier / de la circulation sur le chantier avec un produit de protection approprié (par ex. papier de protection Forbo).

Nous recommandons de faire appel à une entreprise de nettoyage professionnelle qui dispose d'un personnel formé et d'un équipement approprié pour effectuer le nettoyage de fin de travaux.

Pour conserver la valeur du revêtement de sol à long terme, il est important que les procédures de nettoyage correctes soient appliquées dès le premier jour. Les instructions de nettoyage et d'entretien pour tous les produits Forbo Flooring peuvent être téléchargées à l'adresse suivante:

[www.forbo.com/flooring/fr-ch](http://www.forbo.com/flooring/fr-ch)

Les instructions de nettoyage et d'entretien doivent être fournies à l'entrepreneur principal, au client ou à l'utilisateur final après l'achèvement de la pose et avant la réception finale du nettoyage.



Pour plus d'informations sur nos revêtements de sols en Vinyle veuillez visiter notre site Web:  
[www.forbo.com/flooring/fr-ch](http://www.forbo.com/flooring/fr-ch)

Contact Allemagne:  
+ 49 (0) 52 51 - 18 03 - 213  
[awt@forbo.com](mailto:awt@forbo.com)

Contact Autriche:  
+ 43 (0) 13 30 92 04  
[info.austria@forbo.com](mailto:info.austria@forbo.com)

Contact Suisse:  
+ 41 (0) 91 850 01 11  
[customerservice.ch@forbo.com](mailto:customerservice.ch@forbo.com)