

Notice de pose pour les revêtements de sol flotex

Remarque préliminaire:

Les revêtements de sol Flotex de Forbo peuvent être posés sur tout support prêt pour la pose. Le support doit être solide, sans fissures, fiable, sec de façon durable et plat. Les **prescriptions nationales** en la matière s'appliquent :

- **Deutschland:** DIN 18 365 „Bodenbelagsarbeiten“ / DIN 18 299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“ / DIN 18 202 „Maßtoleranzen im Hochbau“ / Merkblatt TKB-7 „Kleben von PVC-Bodenbelägen“.
- **Österreich:** ÖNORM B2232 „Estricharbeiten-Werkvertragsnorm“ / ÖNORM B 2236 „Klebearbeiten für Bodenbeläge- Werkvertragsnorm“ / DIN 18 202 „Maßtoleranzen im Hochbau“.
- **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).

Par ailleurs, les exigences de la fiche BEB « Évaluation et préparation de supports – planchers chauffés et non chauffés » doivent être respectées. 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 l'adhésif, par une application 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 des 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 (mastic, adhésif, etc.) et, le cas échéant, d'en discuter avec votre donneur d'ordre.

Préparation:

Dans toutes les zones (en particulier dans les couloirs) où seront utilisés ultérieurement des chariots de transport, des chaises roulantes etc., il faut veiller à ce que la pose ait lieu en direction longitudinale de la principale voie de circulation.

Les revêtements en textile Flotex sont des revêtements de sol particulièrement résistants. Pour des conditions de pose optimales, la température du support ne doit pas être inférieure à +15°C et la température de la pièce doit être d'au moins +18° C (hygrométrie relative 40-65%). Les revêtements textiles Flotex ainsi que l'ensemble des matières premières et secondaires doivent présenter une température minimale de +18 °C. Le revêtement de sol doit être posé 24 heures avant la pose et « acclimaté ». Avant la pose, il faut vérifier que le revêtement de sol provient de la même fabrication. Ceci apparaît sur les numéros de lots des étiquettes des rouleaux. Il est recommandé 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. Le revêtement de sol doit être transporté en position verticale. De même, les dommages découlant du transport ne peuvent être réclamés que dans le cadre des délais stipulés.

Notice de pose pour les revêtements de sol flotex

Pose:

Pour éviter des divergences au niveau des coloris et des motifs, les rouleaux doivent être posés en suivant la série de numéros croissante ou décroissante. Les rouleaux sont traités selon leur numérotation en sens continu. La découpe du revêtement s'effectue avec une marge de sécurité de 10 cm au max. Veuillez vous référer aux indications de rapport correspondantes.

Tous les lés doivent être posés contre la lumière selon le marquage au dos. Il est recommandé de dérouler les lés dans une direction puis de les poser un à un, en ordre continu. Sur les revêtements Flotex, les arêtes sont déjà découpées en usine et peuvent être comprimées lors de la pose directement les unes contre les autres, dans le respect précis du motif.

Pour découper la marqueterie et d'autres raccords, il est recommandé de coller sur le profilé à utiliser au dos le revêtement Flotex avec une bande adhésive afin d'empêcher que le profilé ne glisse.

Pour les lés avec une largeur de matière pleine et les découpes – par ex. au bord – il faut veiller par principe à ce que la pose s'effectue uniquement arête d'usine contre arête d'usine. La pose d'arêtes de coupe du centre de la bande sur des arêtes d'usine n'est pas autorisée et affecte optiquement à l'apparence d'ensemble.

Collage :

Seules des colles à dispersion EC1 résistantes aux roulettes de chaises et sans solvant sont prescrites pour les revêtements de sol Flotex. L'application de la colle s'effectue avec une spatule dentelée de dentelure TKB A2 ou conformément aux prescriptions du fabricant d'adhésif sur l'ensemble de la surface du support. La pose du revêtement s'effectue dans le lit de colle mi-humide. Les cannelures de colle doivent être bien étalées. Le revêtement de sol Flotex doit être passé au rouleau directement après la pose (min. 70 kg). Seules des colles vérifiées et homologuées par le fabricant de colle (par ex. Forbo Bonding Systems « Eurostar 622 ») ou un produit semblable doivent être utilisés.

Carreaux :

Tous les carreaux Flotex sont dotés au dos d'une flèche d'orientation indiquant l'orientation des pôles. Les carreaux doivent être comprimés de manière étanche afin de garantir une finition optimale des joints. Comme lors de la pose des carreaux, le sens indiqué au dos doit être respecté, il est recommandé de procéder à un triage préliminaire par piles. Avant la pose, nous recommandons de concevoir un plan de pose.

Selon le type d'agencement du sol avec les carreaux Flotex, la pose s'effectue à l'aide de cordeaux métrés. De manière idéale, il est conseillé de commencer la pose au niveau du centre de la pièce. Le long du cordeau métré, une série de carreaux est d'abord posée. À partir de cette série bien fixée ou collée et le point central de la pièce, la pose se poursuit progressivement sous forme circulaire autour du point central de la pièce.

Seule doit être appliquée la quantité de colle (par ex. Forbo Bonding Systems « Eurostar 541 ») pouvant être traitée pendant le temps de pose (respecter les indications du fabricant).

Si les carreaux Flotex sont traités sur des surfaces principales à côté de composants comme des joints de dilatation, des dalles etc., des profilés de transition ou des plinthes comme celles commercialisés en magasin doivent être impérativement utilisés.

Notice de pose pour les revêtements de sol flotex

Pose favorisant l'écoulement électrique :

La pose des revêtements de sol Flotex favorisant l'écoulement électrique est impossible.

Marches d'escaliers /plinthes :

Pour les marches à revêtir, l'utilisation de profilés adaptés est nécessaire au niveau des arêtes. Il faut veiller à ce que l'orientation du couloir donne vers l'arête des marches, conformément à la flèche d'orientation au dos. Un lestage des marches ne doit avoir lieu qu'après durcissement intégral de la colle (respecter les indications du fabricant).

Pour l'application des bandes de revêtement Flotex dans des profilés de plinthes, une colle de contact et de montage (par ex. Siga/Uzin-Remur) doit être utilisée car, en règle générale, les bandes autocollantes n'offrent pas sur la durée une adhérence suffisante pour les revêtements de sol Flotex. Pour éviter une saponification des colles entre la plinthe du tapis et la bande du revêtement, nous recommandons d'utiliser des plinthes pour tapis (par ex. TS 60 ou TS 100) sans couche de colle appliquée en usine.

L'utilisation de Flotex comme plinthe de remailage est également possible. Dans ce cas, une distance aussi grande que possible doit être respectée entre les points lors du remailage.

Vous trouverez de plus amples informations ici :

Contact Allemagne:

+49 (0) 52 51-18 03-213

awt@forbo.com

Contact Autriche:

+43 (0) 13 30 92 04

info.austria@forbo.com

Contact Suisse:

+41 (0) 91 850 01 11

info.flooring.ch@forbo.com

Mise à jour: Mai 2016