

Conseils de pose : Dalles de tapis Tessera

Conseils généraux

Préparation de la sous-couche

La qualité de la pose finie dépendra de la qualité de la sous-couche. Les inégalités de la sous-couche seront visibles sur le revêtement de sol fini. Toutes les sous-couches doivent être lisses, extrêmement propres et sèches en permanence conformément à la norme BS5325. Il faut accorder une attention particulière aux points suivants :

- Tous les sols en ciment doivent avoir une teneur en humidité résiduelle inférieure à 75 %, lorsqu'elle est mesurée conformément à l'annexe A de la norme.
- Les problèmes associés à la migration du plastifiant des matériaux en PVC peuvent entraîner une instabilité dimensionnelle des dalles de tapis. Toutes les sous-couches de ce type doivent être retirées avant la pose.
- Il est impossible de s'assurer que les revêtements de sol en pavés de bois ne se détachent pas ou ne présentent aucun défaut latent en vieillissant. Il est dès lors fortement recommandé de les retirer et de préparer correctement la sous-couche, et d'appliquer, si nécessaire, une membrane hydrofuge en surface ou une chape en asphalte avant la pose des dalles de tapis.
- Les panneaux de plancher d'accès surélevé ont tendance à s'affaisser peu après la pose et il faut en tenir compte lors de l'évaluation de l'aspect de dalles de tapis posées sur ces systèmes de revêtement. Les instructions des fabricants d'adhésifs doivent être respectées.

Chauffage par le sol

Les dalles de tapis constituent d'excellents isolants thermiques (valeur TOG habituellement entre 0,7 et 2,0) et il faut tenir compte lors de l'utilisation de systèmes de chauffage par le sol. Dans ce cas, la température à la surface de la sous-couche ne peut pas dépasser 27°C.

Pose – Généralités

Les dalles doivent être protégées contre les saletés et la poussière avant, pendant et après la pose. L'absence de protection peut altérer la garantie de performance.

Mise en correspondance par lots

Comme pour tout revêtement de sol, l'utilisation de différents lots de production entraînera toujours des différences de teintes visibles. Il est essentiel de ne pas mélanger différents lots dans la même zone. Lors de la commande des dalles, chaque surface de plancher (plus les réserves) doit être spécifiée à partir du même lot. Le numéro de lot est clairement indiqué au dos de chaque dalle de tapis et doit être vérifié avant de commencer la pose.

Inspection

Les boîtes doivent être vérifiées pour s'assurer que le type de dalle, la couleur, le numéro de lot et la quantité corrects ont été reçus et que les dalles sont en bon état. Aucune réclamation ne sera acceptée en cas de couleur ou de motif incorrect(e), ou en cas de dommage évident, une fois que les dalles ont été posées.

Toute dalle de tapis peut présenter un certain degré de déformation du velours quand elle est sortie de sa boîte. Cela peut entraîner des différences d'aspect visuelles entre les dalles pendant et immédiatement après la pose.

Une fois posées et en supposant des conditions d'utilisation normales (sous un mouvement dynamique des pieds), ces différences visuelles s'estomperont dès que le velours reprend sa position naturelle.

Cette reprise aura normalement lieu peu après la pose. Dans certains cas, cela peut toutefois prendre jusqu'à six semaines pour que le velours reprenne son état normal et développe un aspect visuel uniforme. La déformation du velours ne constitue pas un défaut de fabrication.

Conseils de pose :

Dalles de tapis Tessera

Conditionnement

Avant la pose, il faut ouvrir les boîtes pendant au moins 24 heures afin que les dalles de tapis puissent s'acclimater aux conditions atmosphériques qui s'appliqueront pendant l'utilisation. Cela est particulièrement important si les dalles ont été stockées ou livrées dans des conditions de température et/ou d'humidité extrêmes.

Pose

Les instructions suivantes sont destinées à attirer l'attention du responsable de la pose sur les « bonnes pratiques » actuelles, et doivent être respectées pour que les garanties du produit pertinentes puissent être valables.

Étude de la disposition pour la pose

L'emplacement du point de départ lors de la pose est généralement déterminé par le responsable de la pose en vue de maximiser le rendement. Celui-ci peut se situer à n'importe quel endroit de la pièce, mais devrait normalement se trouver le plus près possible du centre véritable.

Une fois le point de départ de la pose établi, la prise de certaines mesures de vérification ou la pose à sec de quelques rangées de dalles permettront d'identifier tout problème potentiel ou tout ajustement nécessaire afin d'éviter les petites découpes de périmètre.

Sens des poils

Le sens de la disposition des poils est indiqué par une flèche au verso de chaque dalle. La préférence du rédacteur de devis pour la configuration du type « moquette en lés », « damier » ou d'autres effets visuels doit être confirmée avant de poser les dalles.

N.B.: Les options relatives au sens de pose des dalles varient selon les gammes de produit. Il est conseillé de vérifier avec Forbo Flooring avant la pose.

Piégeage des poils – veillez à ce que chaque dalle aboute le plus près possible de la dalle voisine sans causer de bosse. Il est essentiel de ne pas piéger les poils entre les dalles.

Fixation des dalles

Les dalles de tapis doivent être collées à l'aide d'un système adhésif tackifiant à prise élevée sur toute la surface ; Forbo Eurocol 542 Eurofix Tack Plus est recommandé. L'adhésif tackifiant doit être réparti de manière égale sur l'ensemble de la surface du plancher en accordant une attention particulière aux bords – cela assurera un encollage parfait de toutes les découpes de périmètre des dalles. L'encollage imparfait des dalles pleines et des découpes de dalle peut entraîner un déplacement et un soulèvement des dalles individuelles.

Lorsque des dalles périphériques ne sont pas limitées par des fixations, p. ex. des murs, des bandes latérales, etc., il est recommandé de ne pas les coller à l'aide d'un adhésif permanent ; Forbo Eurocol 540 Eurosafe Special est recommandé.

Les adhésifs doivent être appliqués conformément aux instructions du fabricant et il est essentiel de laisser les adhésifs tackifiants sécher pour qu'ils obtiennent une finition collante nette avant de disposer la dalle de tapis. L'absence de séchage peut entraîner l'absence d'une adhérence permanente.

Remarque : les taux de couverture adhésive seront réduits sur des sous-couches très poreuses telles que le contreplaqué ou les chapes en sable-ciment. Les dalles de tapis doivent être collées à l'aide d'un système adhésif tackifiant sur toute la surface ; Forbo Eurocol 542 Eurofix Tack Plus est recommandé. . Remarque : les taux de couverture adhésive seront réduits sur des sous-couches très poreuses telles que le contreplaqué ou les chapes en sable-ciment.



Conseils de pose :

Dalles de tapis Tessera

Dalles à renforts souples (Softbac®)

Celles-ci doivent être posées conformément aux instructions générales décrites ci-dessus, mais il faut prendre particulièrement note des points suivants :

- Avant la pose, les dalles de tapis à renforts souples (p. ex. Softbac®) doivent être retirées de leurs boîtes comme élément du processus de conditionnement et empilées sur une hauteur maximale de 12 dalles. Les dalles empilées doivent s'acclimater pendant au moins 24 heures aux conditions atmosphériques qui s'appliqueront pendant l'utilisation. Cela est particulièrement important si les dalles ont été stockées ou livrées dans des conditions de température et/ou d'humidité extrêmes.
- En raison de l'effet potentiel de « redressement » qui peut entraîner un distançage, il est essentiel de fixer solidement les dalles à renforts souples. Il est essentiel de ne pas piéger les poils entre les dalles.

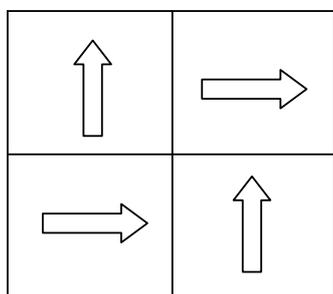
Les dalles Softbac® doivent être posées solidement contre les dalles adjacentes. Ne glissez pas les dalles Softbac® en position.

Entretien

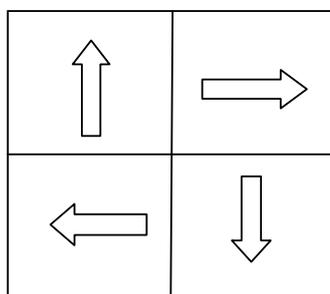
Remarque : Les aspirateurs droits munis d'une brosse mécanique doivent être utilisés sur toutes les dalles de tapis.

Performance et construction

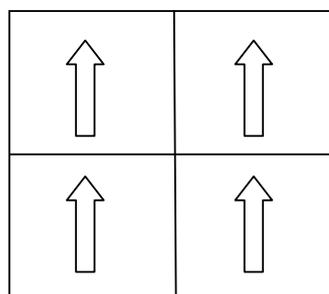
Ces détails varient en fonction du choix du tapis. Reportez-vous à la documentation de produit Forbo pour de plus amples informations.



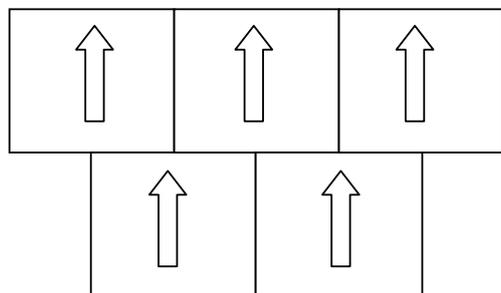
Damier



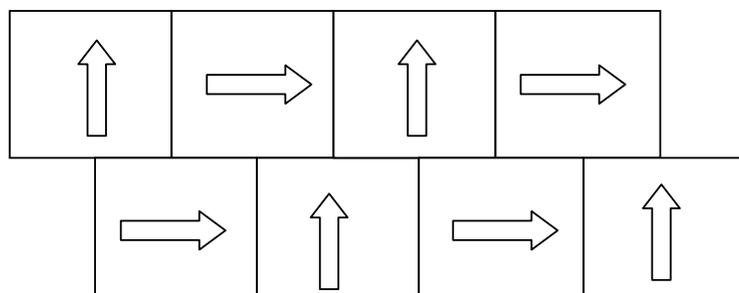
Quart de tour



Moquette en lés



Brique



Quart de brique