

PRECONISATION DE POSE Twinback



Informations de base

1. Veuillez toujours vérifier si la moquette fournie correspond à la moquette commandée (coloris, largeur).
2. Avant de découper la moquette, vérifier en détail le plan de la pose.
3. Vérifier le sol. Il doit être sec, sans fissures, propre, libre de graisse et de poussière. Le sol est sec s'il contient max 3% d'humidité (mesuré avec un sensor CM). Si nécessaire, il faut réparer le sol 24 h avant la pose.
4. Etaler la moquette, froter sur les vagues ou plis et laisser poser sans tensions. (nous recommandons l'étalage le soir avant la pose. Ainsi la moquette peut prendre la température et l'humidité de la pièce). Ne poser pas avec une température de moins de 18° C (température idéale° = 20 à 25° C/humidité idéale = 50 bis 55%). Au mur, laisser remonter la moquette sur les murs de 5 à 10 cm.
5. Pour coller votre moquette, nous vous recommandons des adhésives certifiés EC1. Ces adhésives sont écologiques, leurs taux d'émissions est très faible et ils ne contiennent pas de solvants.
6. Il est indispensable de poser plusieurs coupes de la même moquette dans le même sens pour éviter des déviations de couleurs. Il est donc très important de vérifier le sens des fils comme suivant:

Poser une feuille de papier sur la moquette
Poser un crayon sur la feuille
Rouler le crayon en avant en arrière

La feuille va avancer sur la moquette dans et vous indique ainsi le sens des fils

Préparation du support

En principe, les moquettes à dossier Twinback peuvent être posées sur tous les supports conformes aux règles d'art suivants :

L'entrepreneur doit contrôler le suivant:

- différences de niveaux majeures
- présence de fissures dans le sol
- un taux d'humidité trop élevé du sol
- manque de solidité de la surface
- surface trop poreuse et trop rude
- manque de joints de dilatation
- surface souillée, avec p.ex. de l'huile, du cire, restants de peinture ou de laques
- différence de niveaux
- température inadéquate
- mauvaises conditions atmosphériques
- absence du protocole de réchauffement dans les constructions avec chauffage par le sol
- absence des démarcations des points de mesure dans les constructions avec chauffage au sol
- manque de matériel d'isolation dans les joints de dilatation

Si nécessaire l'entrepreneur doit formuler ses réserves vis-à-vis de l'exécution des travaux au maître d'oeuvre. Des couvre-sols lisses doivent être fixés au sol de façon permanente et ne doivent pas exercer une influence négative sur les travaux à entreprendre. Les restes de détergents doivent être enlevés par un nettoyage de fond. Tous les supports minéraux doivent être poncés et lissés avec une égalisation à base de résines synthétiques.

L'égalisation doit se faire de telle façon que la masse se lie durablement au support. Des couvre-sol préposés doivent être nettoyés à fond.



Méthodes de pose

Les moquettes équipées d'un dossier Twinback peuvent être installée par:

- la pose collée
- la pose tendue

La pose collée

La pose collée peut être exécutée avec des différentes sortes d'adhésives. Nous recommandons les suivants:

- a) produit de maintien/fixateur (usage privé)
- b) colles acryliques marqués EC1
- c) colles contacts libres de solvants (escalier)

Avant de commencer, veuillez consulter les recommandations de fournisseur de colle et les suivre soigneusement.

Etaler la colle à l'aide d'un rouleau ou d'une spatule sur le sol. Après le temps d'attente, poser la moquette sur le sol. Appuyer sur la moquette pour qu'elle colle bien sur toute la surface.

En cas de **joint**, nous vous recommandons de toujours coller avec une colle acrylique haute performance.

Pour faire des joints, il faut d'abord découper les lisières en superposant les deux lés de moquette tout en respectant les raccords du dessin.

Fermez ensuite le joint et contrôlez que le raccord du dessin est toujours correct. Tracez un trait de crayon sur le sol pour marquer la position du joint et relevez les deux lés de moquettes. Etalez la colle sur le trait en respectant le mode d'emploi et déroulez le premier lé de la moquette. Appuyez bien et laissez prendre la colle. Déroulez le deuxième lé en contrôlant que le raccord et le dessin des deux lés concordent. Fermez le joint.

Joint sur la largeur - les joints sur la largeur sont à éviter. En coupant la moquette sur la largeur, les fils de construction sont découpés. Il faudrait couvrir ce joint avec un profile.

Pour la pose collée d'une moquette sur **escaliers** nous recommandons d'utiliser des colles contact sans solvants ou des bandes adhésives NIBOTAPE contact.

Poser la moquette avec les fils dirigés vers le bas!

Mesurez la longueur requise pour couvrir la première marche et contremarche. Découpez la moquette et couper ensuite les pièces nécessaires. Procédez ainsi pour les autres marches.

Si vous utilisez une colle:

Appliquez la colle contact sans solvants sur la marche et contremarche avec un rouleau ou une spatule. Assurez-vous de bien couvrir les coins ainsi que les bords.

Etalez également une couche de colle sur le dossier de la moquette.

Après le temps d'attente, les pièces de moquette peuvent être posées. Mettez-les bien sur marche et contremarche et appuyez pour que la colle puisse prendre.

Tirez ensuite la moquette au-dessus du nez de la marche. Appuyez-bien et fixer avec une pince pendant quelques minutes.

Si vous utilisez le NIBOTAPE:

Collez le tape sur le plat de la marche, sur le retour des nez et sur la contremarche. Couvrez les bandes avec du papier siliconé et enlevez au fur et à mesure de fixer la moquette prédécoupée.



La pose tendue sur thibaude et bandes d'ancrage

Commencez par fixer les bandes d'ancrage sur le support. Placez les bandes d'ancrage à environ un demi centimètre des murs.

Posez la thibaude sur le support et découpez la le long des bandes de sorte qu'elles ne les recouvre pas. Déroulez la moquette en recouvrant les bandes d'ancrage. Accrochez la moquette sur les bandes d'ancrage en tendant à l'aide du coup de genou. Quand la totalité de la moquette est bien tendue, on peut effectuer les arasements le long des murs. Tenez compte pour cette opération de l'espace de 5 mm compris entre les bandes d'ancrage et le mur. Puis forcez la moquette dans cet intervalle.

Ainsi vous obtiendrez un résultat parfait.

Quand il est nécessaire de faire des joints en pose tendue, nous recommandons de travailler comme suite. Il faut d'abord découper les lisières en superposant les deux lés de moquette tout en respectant les raccords du dessin. Pour une découpe parfaite de Twinback, utilisez des lames croches longues.

Placez une bande thermocollante à l'emplacement du joint et posez les deux lés de moquette l'un à côté de l'autre de sorte que le joint soit parfait. Placez le fer à souder préchauffé sur la bande thermocollante et chauffez-la. Avancez lentement et régulièrement. L'adhésif de la bande thermocollante solidarise les deux lés qui sont définitivement soudés l'un à l'autre. Le marouflage du joint à l'aide d'un rouleau favorise cette opération de soudure. Redressez les fibres de velours avec la main pour atténuer la trace du joint. Dès que le joint soit assez refroidi, on peut araser la moquette en périphérie de la pièce.

La pose tendue sur thibaude et bandes d'ancrage de moquettes à dossier Twinback est également possible sur un escalier.

Fixez les bandes d'ancrage sur les marches et les contremarches de l'escalier. Puis posez la thibaude, en commençant de la bande d'ancrage de la marche jusqu'à la bande d'ancrage de la contremarche.

On la fixe à l'aide d'un marteau agrafeur. On découpe ensuite la thibaude le long des bandes de sorte qu'elles ne soient pas recouvertes.

Fixez la moquette en commençant au dessous de la contremarche, en la pressant avec un coup de genou contre la bande d'ancrage de la marche.

Poser la moquette avec les fils dirigés vers le bas!

Forcez la moquette entre les deux bandes de la marche et la contremarche à l'aide d'une palette à rentrer.

Ensuite déroulez la moquette sur les autres marches et répétez l'opération de manière identique. On obtient ainsi une excellente pose tendue en escalier. La pose tendue pour une moquette à dossier Twinback, donne un toucher très doux et un confort incomparable.



La pose de moquette à dossier Twinback sur bandes auto-agrippantes (usage résidentiel)

La pose d'une moquette à dossier Twinback sur bandes auto-agrippantes offre de nombreux avantages:

- cette pose est très écologique (pas de colles, pas d'odeurs);
- cette pose est très facile et rapide
- l'option flexible - on peut enlever la moquette sans endommager le sol (très important pour des locataires)
- changer une moquette posée sur bandes auto-agrippantes est très facile. Il suffit de dégager la moquette des bandes et de la déposer

Avant de commencer, on doit vérifier que le support est sec, non-fissuré, propre, dépoussiéré, plan et exempt de produit gras. Si les supports de base sont des anciens revêtements PVC conservés, nous recommandons d'utiliser des bandes auto-agrippantes avec des colles sans solvants qui sont résistantes aux plastifiants du PVC.

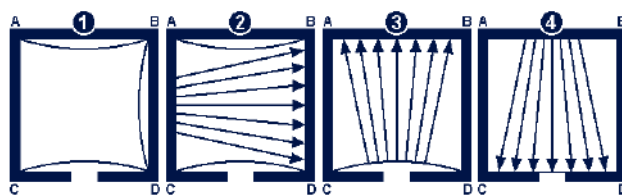
Les supports textiles ne sont pas appropriés. Les supports nécessitent en général une égalisation. Pour une adhérence parfaite entre les bandes et la chape, on peut étaler une fine couche de colle à l'aide d'une spatule lisse aux endroits où seront collées les bandes auto-agrippantes. Dès que la colle est sèche, on a un support parfait pour une fixation longue et durable des bandes auto-agrippantes.

Utiliser des bandes de 5 cm de large. Coller les bandes à environ 3 cm des murs pour faciliter l'ancrage de la moquette.

Déroulez la moquette et posez la sur les bandes auto-agrippantes couvertes.

Découvrez les bandes auto-agrippantes et ancrez la moquette sous tension à l'aide d'un coup de genou.

Les dessins montrent l'ordre de l'exécution



Accrochez la moquette en commençant par le côté AC. Bien ancrez le dossier. A partir du milieu du côté AC travailler dans la direction du côté BD et ancrez la moquette sous tension sur les bandes auto-agrippantes. Ensuite, accrochez la moquette sur les bandes du côté AB.

Finalement on peut accrocher le côté CD de la moquette dans les bandes auto-agrippantes en partant du milieu et pressez fortement. Dès que la moquette soit ancrée sur les bandes auto-agrippantes, on peut raser la moquette le long des plinthes. Pour une découpe parfaite de Twinback, utilisez des lames croches longues.

Pour des surfaces plus grandes (à partir de 20m²), nous recommandons de prévoir plus de bandes auto-agrippantes, p.ex. pour les diagonales, le milieu etc.

Pour faire des oints, nous recommandons d'utiliser des adhésives de contact sans solvants.

