

### PRÉAMBULE IMPORTANT :

- Cette installation représente un niveau de difficulté élevé et nécessite de l'expérience.
- L'installation doit être effectuée par un installateur professionnel.
- Choisissez un produit de notre collection Quick-Step Livyn Glue+®.
- Afin d'obtenir un bon résultat, nous vous conseillons de suivre attentivement toutes les instructions (instructions d'installation Quick-Step Livyn Glue+ et produits Mapei).
- Veuillez ne pas utiliser notre colle traditionnelle Livyn, car elle ne convient pas aux applications murales ou humides.
- Assurez-vous de garder une distance suffisante de 30 cm minimum de la cheminée / des plaques de cuisson dans la cuisine, etc. et la température maximale de contact doit rester inférieure à 65 ° C.

## 1. PRÉPARATION

### COMMENCEZ À PARTIR D'UN SUPPORT PLAT, LISSE ET SEC

- Assurez-vous que toutes les surfaces sont propres, lisses et sèches en permanence pour de meilleurs résultats. Toutes les sources d'humidité potentielles doivent être neutralisées. En général, le support doit être lisse, plat, stable, sec de façon permanente, exempt de fissures, exempt de champignons et de bactéries. Prenez le temps de réparer, de boucher et de niveler les zones endommagées ou inégales.
- Vérifiez à nouveau que la surface est structurellement saine et que la zone est exempte de cire, de résidus de savon et de graisse. En général, les surfaces à recouvrir de produits Quick-Step Livyn doivent être exemptes de toute trace de produits pouvant avoir une influence négative sur l'adhérence des revêtements muraux et / ou de sol à installer. Par conséquent, vérifiez toujours le support et, si nécessaire, effectuez les interventions requises pour le rendre compatible avec les travaux prévus.
- Enlever les moulures, les garnitures ou les appareils qui pourraient interférer avec l'application murale. Identifier ces complications potentielles à l'avance facilitera votre installation.
- Commencez à partir d'une base parfaitement plane et sèche.
- Toujours stocker et transporter soigneusement le Quick-Step Livyn pour éviter les déformations. Stocker et transporter les boîtes sur une surface plane en piles soignées. Ne rangez jamais les boîtes à la verticale ou dans des pièces humides ou poussiéreuses ou à des températures extrêmes.
- Quick-Step Livyn doit être acclimaté dans la pièce d'installation entre 18-30°C pendant une période d'au moins 48 heures avant l'installation. La température doit être maintenue avant, pendant et pendant au moins 24 heures après la fin de l'installation.
- Le type de support, sa qualité et sa préparation ont une grande influence sur le résultat de l'installation finale. Si le support n'est pas approprié pour l'installation murale de votre vinyle, les mesures nécessaires doivent être prises. Contactez votre revendeur Quick-Step, qui se fera un plaisir de vous aider. Notez que les irrégularités du support se voient à travers votre Quick-Step Livyn.
- Assurez-vous que le support est complètement plat. Toute irrégularité de plus de 0,2 mm sur une longueur de 20 cm doit être nivelée. Il en va de même pour les irrégularités de plus de 3 mm sur une longueur de 2 m. Utilisez un enduit de lissage approprié et vérifiez si un primaire d'accrochage ou un bouche-pore est nécessaire.

### EN CAS D'APPLICATION MURALE HUMIDE:

Les recommandations ci-dessus s'appliquent également aux installations murales humides, mais vous devez en outre vous assurer qu'une **membrane adaptée et entièrement étanche** est en place.

Comme pour la pose de carrelage, les cabines de douche et les sols doivent être protégés de la pénétration d'humidité avec un agent résistant à l'humidité. Dans l'optique de coller le Quick-Step Livyn, différents systèmes peuvent être utilisés pour obtenir la bonne barrière à l'eau et à la vapeur :

- Membrane liquide = Application à pleine surface d'une membrane élastique liquide (par exemple *Mapei Mapegum WPS* ou *Mapelastic Aquadefense* couche min. de 1mm)
- Pare-vapeur - éléments préfabriqués de douche (par exemple, *Lux Éléments*)
- Toute la surface et sans interruption de la membrane d'étanchéité (par exemple *Mapeguard WP 200*)

Vérifiez les réglementations locales concernant les membranes d'étanchéité

Un carrelage existant dans une salle de bain ou sur un mur de douche devrait en principe être équipé d'un système d'étanchéité en sous-face. Vous pouvez niveler ces carreaux (par exemple avec *Mapei Planiprep 4 LVT*) et les poncer pour donner aux revêtements en vinyle Quick-Step une base parfaitement plane et sèche. En cas de doute sur l'existence d'une barrière conforme sous le carrelage, ne pas hésiter à créer une barrière en surface de ce dernier après lissage des joints.

1

Commencez par nettoyer / dégraisser vos carreaux avec de la soude caustique dans de l'eau bouillante ou un détergent approprié.

- + Rincez soigneusement avec beaucoup d'eau et utilisez des seaux différents puis laissez sécher
- + Si nécessaire, répétez cette opération jusqu'à ce que toutes les traces de produits gras aient été éliminées.
- + Le rinçage est très important, tant qu'il y a de la «mousse» à la surface de l'eau de rinçage, il reste des traces de produits nettoyants sur les carreaux.
- + Il est également important de laisser suffisamment de temps de séchage (12h). Les joints des carreaux retiennent l'humidité qui doit être évaporée avant de commencer à travailler. Ça doit être sec!

### ATTENTION !

La soude caustique doit être considérée comme une substance agressive. Le contact avec la peau, les yeux, etc. doit être évité. En cas de contact, rincer immédiatement avec de l'eau claire abondante. Veuillez-vous assurer de porter le bon type de protection (masque, gants, .....)

2

Lissez ensuite les joints de vos anciens carreaux sur le mur (pour faire un mur lisse) avec *Planiprep 4 LVT*

- + Min. 2hrs de temps de séchage
- + Poncer manuellement très légèrement avec un grain fin.

3

Enlever enfin toute la poussière avec un chiffon légèrement humide.



## 2. INSTALLATION

### CALEPINAGE

Commencez par le centre, utilisez un niveau et préparez l'installation à méticuleusement.

Commencez par trouver l'axe central du mur et utilisez un niveau pour créer intersections verticales et horizontales. Ajustez les lignes en fonction de la façon dont les deux extrémités du mur ressembleront une fois que vous aurez installé Quick-Step Livyn. Si vous installez Quick-Step Livyn avec des joints, n'oubliez pas d'ajouter des lignes de joint lorsque vous créez le calepinage.

Assurez-vous de faire le bon calcul. Faites un beau calepinage et essayez de minimiser les chutes.

### DÉCOUPE DES DALLES QUICK-STEP LIVYN

Coupez les dalles à l'avance pour avoir le meilleur résultat.

- + Pendant le processus d'installation mural, vous devrez couper des dalles de Quick-Step Livyn afin qu'elles puissent s'adapter correctement. Tracer les lignes de coupe puis découper en lignes droites ou courbes avec un couteau pour vinyle à lame concave. Faire une coupe très lisse et adapter les dalles dans les angles des murs.
- + Pour obtenir le meilleur résultat, coupez les dalles à l'avance (pour le sol et pour les coupes difficiles).
- + Un dégraissage de la partie inférieure rend votre coupe plus lisse et plus facilement ajustable.
- + Installez-les l'une à côté de l'autre.

Pour les angles sortants, vous pouvez utiliser le profil spécifique Quick-Step Livyn Stair Profile :

- + Encoller le profil sur les 2 parois avec *Mapei - Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall*
- + Puis, niveler avec *Mapei - Planiprep 4 LVT*
- + Collez ensuite le Quick-Step Livyn parfaitement coupé avec *Mapei - Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall*.

### APPLICATION DE L'ADHÉSIF

Couvrez votre sol pour le protéger contre les projections.

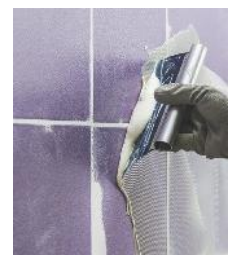
1

- + Appliquer la colle uniformément sur le support avec une spatule dentelée appropriée (denture TKB A2, la consommation sera d'environ 300g / m<sup>2</sup>). Tenez la spatule à environ 90° degrés (= aussi droit que possible et pas inférieur à 45°) de sorte que l'adhésif ait un grammage conforme. Ne couvrez pas les lignes de calepinage car vous pourriez en avoir besoin plus tard pour installer vos dalles



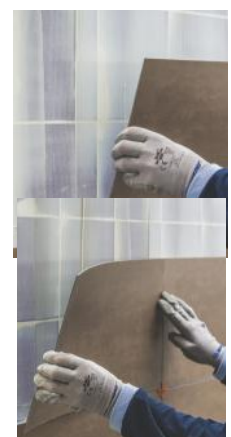
2

- + Appliquer autant d'adhésif qu'il est possible de recouvrir avant que ne se forme une peau de surface (20-30 minutes à + 23 ° C / 50% HR) afin de garantir un transfert adapté au dos des dalles. Aucun temps d'attente n'est toléré avec ce type d'adhésif.
- + Posez le revêtement sur l'adhésif frais : les stries de l'adhésif doivent être transférées au dos des dalles. Assurez-vous que les dalles vinyles sont exemptes de poussière.
- + Installez les dalles Quick-Step Livyn immédiatement au mur avec ou sans joint et commencez par coller une ou plusieurs rangées de sorte que vous puissiez immédiatement poser les dalles sur la colle fraîche.  
(Point de départ : ± 1 m au-dessus du sol, puis vers le haut et finir par le bas.  
Utilisez par exemple un laser pour vous aligner parfaitement horizontalement).  
Assurez-vous d'éviter les poches d'air et maroufflez soigneusement le revêtement vinyle pour assurer un bon transfert de l'adhésif au dos des dalles.



3

- + Quelques minutes après l'installation du revêtement vinyle, il est toujours nécessaire de le marouffler avec précaution à l'aide d'un rouleau manuel en caoutchouc ou de le marouffler fermement avec une taloche souple non abrasive (liège ou autre).



- + Attendez que l'adhésif soit sèche complètement avant de réaliser les joints pour le revêtement Quick-Step Livyn (min.24h). Retirez les croisillons/entretoises (si vous les avez utilisés pour les joints)
- + Les résidus frais ou les projections de colle doivent être nettoyés directement avec les lingettes *Mapei Cleaner H*. Assurez-vous que toutes les traces d'adhésifs sont enlevées, alors qu'il est encore frais et qu'aucun «voile» d'adhésif n'est laissé sur la surface du LVT. Ne pas laisser durcir les excédents de colle à la surface car l'adhésif ne peut être enlevé que mécaniquement qu'une fois durci.

L'installation peut être réalisée avec ou sans entretoises. Avec des entretoises, vous pouvez créer des joints à remplir ensuite avec *Mapei Flexcolor 4 LVT* ou *Kerapoxy 4 LVT*.

### Avantages avec joints

- + Les carreleurs sont habitués.
- + C'est plus facile de corriger les petites irrégularités du support

### Avantages sans joints

- + Aspect plus moderne
- + Certains décors ne seront pas beaux avec joints

### RÉALISATION DES JOINTS (OPTIONEL)

Si vous souhaitez appliquer les dalles de Quick-Step Livyn avec des joints (2 à 4mm), alors vous besoin d'utiliser *Kerapoxy 4 LVT* ou *Flexcolor 4 LVT*, voir les fiches techniques correspondantes pour plus de détails.

Les résidus ou traces doivent être enlevés le plus tôt possible - avant qu'ils ne soient durcis - voir les instructions Mapei.

### POUR LES ZONES HUMIDES (PAR EX. LES MURS DE SALLES DE BAINS)

- + Lors de l'utilisation de *Kerapoxy 4 LVT*, rincer immédiatement et abondamment à l'eau (utiliser d'abord le tampon blanc puis une éponge douce)
- + Utiliser plusieurs seaux d'eau (un seau d'eau propre et un seau contenant de l'eau contaminée)
- + Après 12h : si nécessaire, rincer à nouveau avec un nettoyant *Kerapoxy* (laisser pénétrer pendant 20 minutes) et utiliser le tampon blanc et ensuite une éponge douce.
- + Laisser sécher pendant 24-48 heures.
- + Les débordements du *Kerapoxy 4 LVT* doivent être immédiatement éliminés (Ne jamais les laissez sécher).

### POUR LES ZONES SÈCHES

- + Lors de l'utilisation de *Flexcolor 4 LVT*, 15-20 minutes après l'application du produit, en fonction de la température ambiante, et une fois qu'un film mince a commencé à se former sur la surface, retirez les restes de *Flexcolor 4 LVT* en passant sur les joints avec une éponge humide dans un mouvement circulaire. Rincez l'éponge fréquemment, en utilisant deux récipients différents : un pour enlever l'excès de mélange du tampon, et l'autre, contenant de l'eau propre, pour rincer le tampon. Les traces de produit encore visibles après quelques heures peuvent être enlevées avec un tampon blanc humide. Le nettoyage final peut être effectué le lendemain du jointoiement à l'aide d'un chiffon sec ou d'un Scotch-Brite® pour essuyer tout le reste du voile de coulis des dalles Quick-Step Livyn. Si nécessaire, un nettoyant liquide tel que *Kerapoxy Cleaner* peut être utilisé
- + Laissez sécher pendant 24-48 heures.
- + Évitez de déplacer l'éponge le long ou à travers les joints afin de ne pas enlever trop de produit de la rainure. Utilisez le flanc de l'éponge pour lisser le jointoiement.



### 3. FINITION

**FINIR LES POINTS CRITIQUES** (par ex. les angles rentrants, la connexion avec des bacs à douche et avec les arrivées d'eau, ...)

Terminer les joints avec notre mastic Quick-Step® Hydrokit pour s'assurer que les points singuliers sont étanches. Des alternatives à base de silicone teinté peuvent également être utilisées.

Respectez tous les temps de séchage avant de profiter de la douche.



### 4. ENTRETIEN

La douche peut être nettoyée avec notre détergent Quick-Step Livyn.



#### EN RESUME :

- Choisissez un produit de la collection Quick-Step Livyn Glue+.
- Pour les murs : commencez à partir d'une surface plane et sèche.
- Pour les douches : commencez à partir d'une surface sèche et équipée d'une barrière anti-humidité.
- Toujours lire les instructions d'installation spécifiques de tous les produits qui seront utilisés.

Unilin n'est pas responsable de la nature et de la qualité du support, à la suite de quoi ce conseil concerne une solution de principe par rapport à la fiche technique du produit ou des produits. L'entrepreneur doit, avant l'installation, examiner soigneusement le support et évaluer son aptitude selon l'usage prévu. Les températures d'installation, le stockage des matériaux, la température du support, etc. doivent toujours être strictement respectés, même pendant le transport.

En ce qui concerne les propriétés, la préparation et l'application de nos produits, nous vous demandons de suivre strictement nos fiches techniques et instructions d'installation. Les documents techniques de tous nos produits peuvent être consultés sur le site web de Quick-Step et Mapei. Ou contactez votre revendeur Quick-Step local, il se fera un plaisir de vous aider.

Veuillez également consulter notre document de garantie sur le site web de Quick-Step ou demander à votre revendeur local.