

## ISTRUZIONI PER LA POSA DI QUICK-STEP LIVYN PER PARETI

### LE INDICAZIONI IMPORTANTI SI TROVANO IN ALTO

- Questo tipo di posa ha un alto livello di difficoltà e richiede una certa esperienza.
- La posa DEVE essere eseguita da un installatore professionista.
- Scegliere un prodotto dalla nostra collezione Quick-Step Livyn Glue+®.
- Per poter ottenere buoni risultati, consigliamo di seguire attentamente tutte le istruzioni (istruzioni per la posa dei prodotti Quick-Step Livyn Glue + e Mapei).
- Non utilizzare la nostra colla Livyn, perché non è adatta alle applicazioni su pareti o su superfici bagnate.
- Verificare che venga mantenuta una distanza di almeno 30 cm da caminetti / da piani di cottura in cucina, ecc. e che la temperatura di contatto LVT massima si mantenga minore di 65 °C.

## 1. PREPARAZIONE

### INIZIARE DA UNA BASE PIANA E ASCIUTTA

- Per i migliori risultati, verificare che tutte le superfici siano pulite, regolari e asciutte in modo permanente. Ogni possibile fonte di umidità dovrà essere neutralizzata. In generale, il sottofondo dovrà essere regolare, piano, stabile, asciutto in modo permanente, privo di crepe e fessure, privo di funghi e batteri. Utilizzare tutto il tempo necessario per riparare, tamponare e livellare tutte le aree danneggiate o irregolari.
- Controllare bene per verificare che la superficie sia strutturalmente sana e che l'area sia priva di cera, schiuma di sapone e grasso. In generale, le superfici da ricoprire con Quick-Step Livyn devono essere prive di qualsiasi traccia di prodotti che potrebbero influenzare negativamente l'adesione dei Quick-Step Livyn posati e / o dei rivestimenti Quick-Step Livyn. Per questo, verificare sempre accuratamente lo strato inferiore della superficie e, se necessario, eseguire gli interventi necessari per renderlo idoneo ai lavori pianificati.
- Rimuovere eventuali cornici, guarnizioni o altro che potrebbe interferire con l'applicazione a parete. Identificare in anticipo queste possibili complicazioni, per poter eseguire la posa senza interruzioni.
- Quindi iniziare da una **base perfettamente piana e asciutta**.
- Prestare sempre la massima attenzione nel deposito e trasporto del Quick-Step Livyn, per evitare deformazioni. Depositare e trasportare le scatole su superfici piane e in pile ordinate. Non appoggiare mai le scatole in verticale o in ambienti umidi o polverosi e con elevate temperature.
- Le tavole Quick-Step Livyn dovranno acclimatarsi nel luogo di posa, alla temperatura tra 18 e 30°C e per un tempo minimo di 48 ore prima della posa. Occorre mantenere questa temperatura prima, durante e dopo il completamento della posa per almeno 24 ore.
- Il tipo di strato inferiore della parete, la sua qualità e la sua preparazione hanno grande influenza sul risultato finale della posa. In caso lo strato inferiore della parete non fosse adatto alla posa delle tavole Quick-Step Livyn, occorre eseguire delle azioni correttive. Contatti il rivenditore Quick-Step Livyn. Sarà ben felice di aiutarla. Attenzione alle irregolarità dello strato inferiore della parete, che potrebbero lasciare segni sul Quick-Step Livyn.
- Verificare che lo strato inferiore della parete sia perfettamente piatto. Tutte le irregolarità profonde più di 0,2 mm su una lunghezza di 20 cm dovranno essere livellate. Stesse considerazioni per irregolarità profonde più di 3 mm su una lunghezza di 2 m. Utilizzare un composto autolivellante adeguato e verificare l'eventuale necessità di un primer o un sigillante.

## POSA SU PARETI UMIDE

Le raccomandazioni precedenti si applicano anche per la posa su pareti umide, ma in più occorre installare sulla parete un'adeguata membrana completamente impermeabile.

Allo stesso modo delle piastrelle di ceramica, le cabine doccia e i pavimenti andranno protetti dalla penetrazione di umidità per mezzo di agenti resistenti all'umidità. Osservando i successivi tipi di incollaggio di Quick-Step Livyn, si possono usare diversi sistemi per ottenere la giusta barriera all'acqua e al vapore:

- Membrana liquida = Applicazione sull'intera superficie di una membrana liquida elastica (per esempio *Mapei Mapegum WPS* o *Mapelastic Aquadefense* con spessore almeno 1 mm)
- Barriera al vapore acqueo - elementi prefabbricati per doccia (ad esempio elementi *Lux*)
- Membrana impermeabile sull'intera superficie e senza interruzioni (per esempio *Mapeguard WP 200*)

Seguire le normative locali riguardanti le membrane impermeabili!

Le attuali piastrelle di ceramica del bagno o delle pareti della doccia dovrebbero naturalmente essere già dotate di una protezione impermeabile. Le piastrelle possono essere livellate (per es. con *Mapei Planiprep 4 LVT*) e carteggiate, per fornire ai rivestimenti Quick-Step Livyn una base perfettamente livellata e asciutta.

### 1

Per prima cosa pulire / sgrassare le pareti / le piastrelle con *soda caustica in acqua bollente* o con altro detersivo adeguato.

- + Risciacquare accuratamente con molta acqua utilizzando secchi differenti e poi lasciare asciugare.
- + Se necessario, ripetere l'operazione fino a quando tutte le tracce di prodotti grassi sono state rimosse.
- + Il risciacquo è molto importante, perché fino a quando c'è della "schiuma" sulla superficie dell'acqua di risciacquo, ci sono ancora tracce di detersivo sulle piastrelle.
- + Altrettanto importante è lasciar asciugare per un tempo sufficientemente lungo (12 ore). Le fughe delle piastrelle contengono molta acqua, che deve evaporare prima di iniziare il lavoro. Deve essere asciutto!

### ATTENZIONE !

La soda caustica va trattata come sostanza aggressiva: evitare il contatto con la pelle, gli occhi, ecc. In caso di contatto, sciacquare immediatamente con abbondante acqua corrente. Ricordare di indossare delle protezioni adeguate (mascherina, guanti, ecc.).

### 2

Procedere a levigare le fughe delle vecchie mattonelle sulla parete (per creare un muro liscio) con *Planiprep 4 lvt*.

- + Tempo di asciugatura minimo 2 ore
- + Scartavetrare a mano molto leggermente, con una grana fine.

### 3

Infine rimuovere tutta la polvere con un panno leggermente inumidito.



## 2.POSA

### DISPOSIZIONE:

Iniziare dal centro, usare una livella e preparare accuratamente la posa.

Iniziare cercando il **centro della parete** e usare una livella per creare le linee di intersezione orizzontali e verticali. Regolare le linee in base a come sarà l'aspetto di entrambe le estremità della parete dopo la posa di Quick-Step Livyn. Se si installa Quick-Step Livyn con le fughe, quando si crea la disposizione ricordarsi di aggiungere la larghezza delle linee di fuga.

Verificare di aver fatto bene i calcoli. Cercare di realizzare una bella disposizione e di minimizzare l'uso del materiale.

### TAGLIO DELLE PIASTRELLE QUICK-STEP LIVYN

Per il miglior risultato, le piastrelle vanno tagliate prima.

- + Nel corso del processo di posa a parete, si dovranno tagliare alcuni pannelli Quick-Step Livyn per poterli inserire correttamente. Dopo aver affiancato tutti i pannelli, segnare quanto occorre tagliare. Si potranno eseguire tagli dritti o curvi, usando un coltello concavo di vinile. Eseguire tagli molto regolari e inserire i pannelli agli angoli delle pareti.
- + Per il miglior risultato, **le mattonelle vanno tagliate prima**, (per il pavimento e per i tagli difficili).
- + Il taglio dal basso è più regolare.
- + Posarle a fianco una all'altra.

Per gli angoli esterni, usare il profilo specifico *Quick-Step Livyn stair profile glue*.

- + Incollare prima con *Mapei - Ultrabond Eco MS per LVT Wall* il profilo su 2 pareti
- + Quindi livellare con *Mapei - Planiprep 4 LVT*.
- + Poi incollare il LVT perfettamente tagliato con *Mapei - Ultrabond Eco MS per LVT Wall*.

### POSA DELL'ADESIVO

Coprire il pavimento per proteggerlo dalle fuoriuscite.

1

- + Applicare l'adesivo uniformemente sul sottofondo con un'adeguata spatola dentata (dentatura TKB A2, consumo di circa 300 g/m<sup>2</sup>). Tenere la spatola a circa 90° gradi (= più dritta possibile e non inferiore di 45°), in modo che l'adesivo abbia un'altezza uniforme. Non coprire le linee dello schema della disposizione, perché potrebbero servire successivamente per installare le piastrelle della parete.

2

- + Applicare tutto l'adesivo che possa essere coperto prima che si formi una pellicola superficiale (20-30 minuti a +23°C/50% R.H.), per assicurare l'adeguato trasferimento sul retro del rivestimento. Questo tipo di adesivo non richiede tempo di attesa.
- + Poggiare il rivestimento Quick-Step Livyn nel letto di adesivo umido: le creste dell'adesivo andranno schiacciate. Verificare che il vinile del Quick-Step Livyn sia privo di polvere.
- + Posare immediatamente la Quick-Step Livyn *LVT glue down* sulla parete con o senza fughe e iniziare a incollare una o più file, in modo da mettere immediatamente la Quick-Step Livyn *LVT glue down* nella colla bagnata. (Punto di partenza: il primo a ± 1 m dal pavimento, poi sopra e si finisce in basso. Per allineare perfettamente in orizzontale, usare per es. una linea laser). Verificare che non si formino tasche di aria e strofinare bene la copertura del pavimento in basso, per assicurare il buon trasferimento di adesivo sul retro.

3

- + Qualche minuto dopo aver posato il rivestimento Quick-Step Livyn, sarà sempre necessario ripassarci bene sopra con un rullo a mano di gomma, o strofinarlo forte con una piccola piastra di sughero.
- + Attendere che l'adesivo sia completamente asciutto prima di stuccare i rivestimenti Quick-Step Livyn (minimo 24 ore).
- + Rimuovere i distanziali angolari (se sono stati usati).



- + Le fuoriuscite o i residui umidi andranno puliti direttamente con *Mapei Cleaner H wipes*. Verificare di aver rimosso tutte le tracce di adesivo mentre è ancora fresco e umido e che non rimanga nessuno "velo" di adesivo sulla superficie LVT. Non far indurire le fuoriuscite di adesivo, perché una volta indurito potrà essere rimosso solo meccanicamente.

La posa può essere eseguita con o senza distanziali. Con i distanziali si possono creare le fughe che poi andranno riempite con *Mapei Flexcolor 4 LVT* o *Kerapoxy 4 LVT*.

#### A favore delle fughe

- + I piastrellisti sono abituati a farle
- + Maggior spazio per correggere piccoli errori

#### A favore senza fughe

- + Aspetto moderno
- + Non adatto a tutte le finiture

Per creare le fughe usando le piastrelle Quick-Step Livyn che hanno già la bisellatura a stampa, occorre tagliare le piastrelle Quick-Step Livyn seguendo il disegno.

#### + STUCCATURA (OPZIONALE)

Per applicare le piastrelle Quick-Step Livyn con giunti delle fughe (da 2 a 4 mm), si dovrà usare *Kerapoxy 4 Lvt* o *Flexcolor 4 Lvt*. Vedere le schede dei dati tecnici per i dettagli.

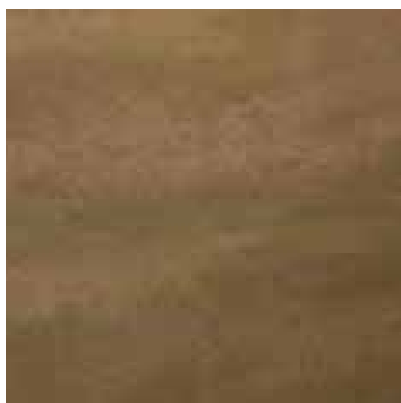
I residui e le tracce vanno rimossi il prima possibile prima che indurisca. Vedere le istruzioni Mapei.

#### SUPERFICI UMIDE (PER ES. PARETI DEI BAGNI)

- + Usando *Kerapoxy 4 LVT*, sciacquare immediatamente e accuratamente con acqua (usare prima il tampone bianco e poi una spugna morbida)
- + Utilizzare secchi di acqua differenti (almeno un secchio per l'acqua pulita e un secchio per l'acqua contaminata)
- + Dopo 12 ore: se occorre, sciacquare di nuovo con *Kerapoxy cleaner* (lasciarlo penetrare per 20 minuti), usando il tampone bianco e poi una spugna morbida.
- + Lasciar asciugare per 24-48 ore.
- + Le fuoriuscite di *Kerapoxy 4 LVT* devono essere rimosse immediatamente (non farle seccare).

#### SUPERFICI ASCIUTTE

- + Lavorando con *Flexcolor 4 LVT*, 15-20 minuti dopo l'applicazione del prodotto, in base alla temperatura ambiente e dopo che sulla superficie si è iniziata a formare una pellicola sottile, rimuovere i residui di *Flexcolor 4 LVT* superando i giunti delle fughe con una spugna umida, con movimenti circolari. Sciacquare frequentemente la spugna, usando due contenitori di acqua differenti: uno per rimuovere l'eccesso dal tampone e l'altro con acqua pulita, per sciacquare il tampone. Le tracce di prodotto ancora visibili dopo qualche ora potranno essere rimosse con il tampone bianco umido. La pulizia finale potrà essere eseguita il giorno successivo alla stuccatura, con un panno asciutto o con *Scotch-Brite®* per rimuovere altre patine opache dalle piastrelle Quick-Step Livyn. Se occorre si potrà usare un detersivo liquido, come il *Kerapoxy Cleaner*.
- + Lasciar asciugare per 24-48 ore.
- + Non strofinare con la spugna lungo o trasversalmente alle linee, per non rimuovere troppa stuccatura dalla scanalatura. Utilizzare il fianco della spugna per spianare la stuccatura.



### 3. FINITURA

#### FINITURA DEI PUNTI CRITICI (PER ES. ANGOLI INTERNI, COLLEGAMENTI CON VASCHE DA BAGNO E RUBINETTI DELL'ACQUA, ECC.)

Rifinire le giunzioni con il nostro *Quick-Step® Hydrokit* per assicurare la tenuta stagna dei punti critici.

In alternativa si può usare anche silicone del colore corrispondente.

Rispettare tutte le durate dei tempi di asciugatura prima di usare la doccia.



### 4. MANUTENZIONE

La doccia potrà essere pulita con il nostro *Quick-Step Livyn Cleaner*.



#### IN BREVE:

- Scegliere un prodotto dalla collezione *Quick-Step Livyn Glue+*.
- Per le pareti: iniziare da una superficie piana e asciutta.
- Per le docce: iniziare da una superficie piana e asciutta e resistente al vapore.
- Leggere sempre le istruzioni specifiche per la posa di tutti i prodotti utilizzati.

Unilin non è responsabile della natura e della qualità della superfici sottostanti, poiché i risultati della presente dichiarazione si riferiscono alla soluzione principale, relativa alla scheda tecnica operativa del prodotto o dei prodotti. Il contraente dovrà, prima della posa, esaminare accuratamente lo strato inferiore e valutarlo a seconda dell'adeguatezza allo scopo previsto. Le temperatura durante la posa e il deposito del materiale, la temperatura dello strato inferiore, ecc. andranno sempre osservati rigorosamente, anche durante il trasporto.

A proposito delle proprietà, la preparazione e l'applicazione dei nostri prodotti, consigliamo di attenersi scrupolosamente alle schede dei dati tecnici e alle istruzioni per la posa. I documenti tecnici di tutti i nostri prodotti sono consultabili sul sito Web di Quick-step e Mapei. Potrete anche contattare il rivenditore Quick-Step di zona, che sarà lieto di aiutarvi.

Controllare anche i documenti della Garanzia disponibili sul sito Web di Quick-Step, o chiedere al proprio rivenditore Quick-Step di zona.