

MONTERINGSANVISNING FOR QUICK-STEP LIVYN FOR VEGGER

VIKTIGE RETNINGSLINJER FØR DU BEGYNNER

- Denne monteringen har høy vanskelighetsgrad og krever litt erfaring.
- Monteringen MÅ utføres av en faglig kvalifisert montør.
- Velg et produkt fra vår Quick-Step Livyn Glue+®-kolleksjon.
- For å få et godt resultat, anbefaler vi at du følger alle anvisninger (monteringsanvisningene for Quick-Step Livyn Glue + og Mapei-produkter) nøye.
- Du må ikke bruke Livyn-lim, for det er ikke egnet for påføring på vegger eller i våtområder.
- Du må sørge for at du holder tilstrekkelig avstand på minst 30 cm fra ildsted/komfyr på kjøkken osv. og maksimal LVT-temperatur ved kontakt må holdes under 65 °C.

1. FORBEREDELSE

START MED ET FLATT OG TØRT UNDERLAG

- Du får best resultat hvis du sørger for at alle overflater er rene, jevne og permanent tørre. Alle potensielle kilder til fuktighet må nøytraliseres. Generelt bør substratet være jevnt, flatt, stabilt, tørt og permanent tørt, uten sprekker og uten soppdannelse og bakterier. Ta deg tid til å reparere, lappe og jevne ut eventuelle skadde eller ujevne områder.
- Dobbeltsjekk at overflaten er strukturelt sunn og at området er fritt for voks, såpeskum og fett. Generelt må flatene som skal dekkes med Quick-Step Livyn være frie for ethvert spor av produkter som kan ha en negativ påvirkning på fastklebingen av de monterte Quick-Step Livyn- og/eller Quick-Step Livyn-beleggene. Derfor må laget under overflaten kontrolleres nøye og inngrep gjøres etter behov for å gjøre det kompatibelt med det planlagte arbeidet.
- Fjern eventuelle lister, pynt eller apparater som kan være i veien for veggmonteringen. Hvis du identifiserer disse potensielle komplikasjonene på forhånd, blir monteringen mye enklere.
- Start med et **helt flatt og tørt underlag**.
- Quick-Step Livyn må alltid lagres og transporteres med omhu for å forhindre vridning. Eskene bør lagres og transporteres på flatt underlag i ryddige stabler. Eskene må aldri oppbevares stående, i fuktige, støvfulle rom eller på steder med ekstreme temperaturer.
- Quick-Step Livyn må akklimatiseres i monteringsrommet ved en temperatur på 18-30 °C i en periode på minst 48 timer før montering. Temperaturen må opprettholdes før, under og i minst 24 timer etter at monteringen er fullført.
- Typen undervegg, dens kvalitet og klargjøring har stor innflytelse på det endelige monteringsresultatet. Hvis underveggen ikke egner seg for montering av Quick-Step Livyn, må det tas nødvendige tiltak. Kontakt Quick-Step Livyn-forhandleren, som hjelper deg mer enn gjerne. Vær oppmerksom på at ujevnheter i underveggen kan gi merker i Quick-Step Livyn.
- Sørg for at underveggen er helt flat. Eventuelle ujevnheter på mer enn 0,2 mm over en lengde på 20 cm må utjevnes. Det samme gjelder ujevnheter på mer enn 3 mm over en lengde på 2 m. Bruk en egnet sparkel og kontroller om det er nødvendig med grunning eller porefyller.

VED MONTERING PÅ VÅTVEGGER:

Anbefalingene ovenfor gjelder også all montering på våtvegger, men i tillegg må du sørge for at det er montert en korrekt, helt vanntett membran.

På samme måte som med keramiske fliser, må dusjkabinetter og gulv være beskyttet mot gjennomtrengende fuktighet med et fuktighetsbestandig middel. Med hensyn til påfølgende liming av Quick-Step Livyn er det forskjellige systemer som kan brukes til å oppnå den korrekte vann- og dampspærren:

- Flytende membran = påføring av en flytende, elastisk membran på hele flaten (for eksempel et lag på min. 1 mm med *Mapei Mapegum WPS* eller *Mapelastic Aquadefense*)
- Vanddampspærre – ferdigelementer for dusjkabinetter (for eksempel *Lux Elements*)
- Vanntettende membran på hele flaten uten avbrudd (for eksempel *Mapeguard WP 200*)

Undersøk lokale forskrifter for vanntettende membraner!

Eksisterende keramiske fliser i et bad eller et dusjkabinett skal i prinsippet ha blitt utstyrt med et vanntettende system. Du kan jevne ut disse flisene (f.eks. med *Mapei Planiprep 4 LVT*) slipe dem med sandpapir for å gi Quick-Step Livyn-belegget et helt jevnt og tørt underlag.

1

Først må du rengjøre/fjerne fett fra veggene/flisene med *natriumhydroksid i kokende vann* eller et passende vaskemiddel.

- + Skyll grundig med store mengder vann og bruk forskjellige bøtter + la det tørke.
- + Ved behov må du gjenta dette inntil alle spor av fettprodukter er fjernet.
- + Skyllingen er veldig viktig. Så lenge det er litt "skum" på overflaten av skyllevannet, er det fremdeles spor av rengjøringsprodukter på flisene.
- + Like viktig er det å bruke nok tørketid (12 timer). Fugene mellom flisene vil inneholde mye vann som må fordampes før noe arbeid kan startes. Det må være tørt!

OBS!

Natriumhydroksid må behandles som et korrosivt stoff. Kontakt med hud, øyne osv. må unngås. Ved kontakt må du umiddelbart skylle med store mengder rent vann. Sørg for at du bruker riktig type beskyttelse (maske, hansker osv.).

2

Jevn deretter ut fugene i de gamle veggflisene (for å lage en jevn vegg) med *Planiprep 4 lvt*.

- + Minst 2 timers tørketid
- + Puss lett for hånd med et finkornet sandpapir.

3

Fjern til slutt alt støv med en litt fuktig klut.



2. MONTERING

LAYOUT:

Start fra midten, bruk et rettholt og klargjør monteringen grundig.

Start med å finne **midten på veggen** og bruk et rettholt til å lage kryssende vertikale og horisontale streker. Juster strekene i henhold til hvordan begge ender av veggen vil se ut når du har montert Quick-Step Livyn. Hvis du monterer Quick-Step Livyn med fuger, må du huske å legge til fugestreker når du opprette layouten.

Sørg for at du beregner riktig. Lag en pen layout og prøv å minimere materialbruken.

SKJÆRE TIL QUICK-STEP LIVYN-FLISER

For best mulig resultat må du skjære til flisene på forhånd.

- + Under veggmonteringsprosessen må du skjære til noen Quick-Step Livyn-paneler slik at de passer godt. Når du har alle de tilstøtende panelene, må du merke av hvor mye du trenger å skjære. Du kan skjære rette eller krumme linjer med en konkav vinylkniv. Gjør et meget rent kutt og monter panelene i veggens hjørner.
- + Du får best resultat når du **skjærer ut flisene på forhånd** (for gulvet og vanskelige snitt).
- + Underskjæring gjør at snittet blir jevnere.
- + Monter dem ved siden av hverandre.

For de ytre hjørnene kan du bruke spesiallimet for *Quick-Step Livyn-trappeprofiler*.

- + Lim først profilen på de 2 veggene med *Mapei - Ultrabond Eco MS for LVT Wall*
- + Jevn deretter ut med *Mapei - Planiprep 4 LVT*.
- + Lim deretter perfekt utskåret LVT med *Mapei - Ultrabond Eco MS for LVT Wall*.

PÅFØRE LIMET

Dekk til gulvet slik at det beskyttes mot søl.

1

- + Smør limet jevnt på substratet med en egnet, kjervet murskje (kjerv TKB A2, forbruket vil være omtrent 300g/m²). Hold murskjeen i omtrent 90 ° (= så rett som mulig og ikke lavere enn 45 °) slik at limet har en jevn høyde. Ikke dekk til layoutstrekene, ettersom du kan trenge dem senere til å montere veggflisene.

2

- + Smør på så mye lim som mulig før det dannes en hinne (20–30 minutter ved +23 °C/50 % RF) for å garantere en passende overføring til baksiden av belegget. Det er ikke nødvendig med ventetid med denne typen lim.
- + Legg Quick-Step Livyn-belegget på den våte limsengen: limkantene må preges. Sørg for at Quick-Step Livyn-vinylen er fri for støv.
- + Monter Quick-Step Livyn *LVT glue down* umiddelbart på veggen med eller uten fuger og start med å lime én eller flere rader slik at du umiddelbart kan legge Quick-Step Livyn *LVT glue down* på det våte limet. (Utgangspunkt: først ± 1 m over gulvet, deretter øverst og avslutt med nederst. Bruk f.eks. en laserlinje slik at du får perfekt innstilling horisontalt. Sørg for at du unngår luftlommer og golvbelegget må gnis på plass for å være sikker på god overføring av klebemiddel til baksiden.

3

- + Noen minutter etter montering av Quick-Step Livyn-belegg er det alltid nødvendig å valse det grundig ned igjen med en håndvalse av gummi, eller å gni det bestemt ned med et lite korkbrett.
- + Vent til klebemiddelet tørker helt før du lager fuger i Quick-Step Livyn-belegget (min. 24 timer).
- + Fjern de tverrgående mellomleggene (hvis du har brukt dem).
- + Våte rester eller søl må fjernes med en gang med *Mapei Cleaner H-våtservietter*. Sørg for at alle spor av klebemidler fjernes mens de er ferske og våte, og at det ikke etterlates et klebemiddel-"slør" på overflaten av LTV. Du må ikke la sølt lim få mulighet til å herdes, ettersom det vil gjøre at de kun kan fjernes mekanisk.



Monteringen kan gjøres med eller uten mellomlegg. Med mellomlegg kan du lage fuger som etterpå kan fylles med *Mapei Flexcolor 4 LVT* eller *Kerapoxy 4 LVT*.

Taler til fordel for fuger

- + Flisleggere er vant til det
- + Det er bedre plass til å korrigere småfeil

Taler til fordel for uten fuger

- + Moderne utseende
- + Blir ikke pent med alle dekormønstre

Hvis du ønsker å bruke fuger med Quick-Step Livyn-fliser som allerede har en trykket fas i designet, kan du skjære til Quick-Step Livyn-fliser ved å følge designet.

+ FUGER (VALGFRITT)

Hvis du vil bruke Quick-Step Livyn-fliser med fugeskjøter (2 à 4 mm), må du bruke *Kerapoxy 4 Lvt* eller *Flexcolor 4 Lvt*. Du finner detaljer i det tekniske dataarket.

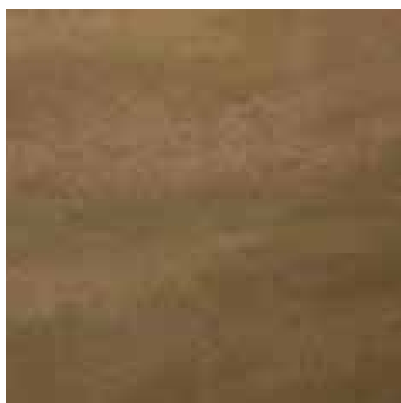
Rester eller spor må fjernes så snart som mulig – før de herdes – se anvisningene for Mapei.

FOR VÅTOMRÅDER (FOR EKSEMPEL PÅ VEGGER I BADEROM)

- + Når du bruker *Kerapoxy 4 LVT*, må du skylle umiddelbart og grundig med vann (bruk først den hvite klossen og deretter en myk svamp)
- + Bruk flere vannbøtter (minst én bøtte til rent vann og én bøtte til forurenset vann)
- + Etter 12 timer: ved behov, skyll igjen med *Kerapoxy-vaskemiddel* (la det synke inn i 20 minutter) og bruk den hvite klossen og etter det en myk svamp.
- + La det tørke i 24–48 timer.
- + Søl av *Kerapoxy 4 LVT* må fjernes med en gang (ikke la det tørke).

FOR TØRRE OMRÅDER:

- + Når du bruker *Flexcolor 4 LVT*, skal du, 15–20 minutter etter å ha påført produktet, avhengig av omgivelsestemperaturen, og når det har begynt å danne seg en tynn film på overflaten, fjerne restene av *Flexcolor 4 LVT* ved gå over fugeskjøtene med en fuktig svamp med sirkelbevegelser. Skyll svampen ofte og bruk to vannbeholdere: én til å fjerne overflødig blanding fra klossen, og den andre til rent vann til å skylle klossen. Produktspor som fremdeles er synlig etter et par timer kan fjernes med en fuktig hvit kloss. Den endelige rengjøringen kan utføres dagen etter fugingen ved bruk av en tørr klut eller Scotch-Brite® til å tørke av gjenværende fugeslør fra Quick-Step Livyn-flisene. Ved behov, kan det brukes et flytende vaskemiddel som for eksempel *Kerapoxy Cleaner*.
- + La det tørke i 24–48 timer.
- + Unngå å bevege svampen langs eller på tvers av strekene slik at du ikke fjerner for mye fugemasse fra sporet. Bruk sideveggene på svampen til å jevne ut fugemassen.



3. FERDIGGJØRING

FERDIGGJØR DE KRITISKE PUNKTENE (FOR EKSEMPEL INNVENDIGE HJØRNER, TILKOPLINGSPUNKTER FOR BADEKAR, VANNKRANER OSV.)

Ferdiggjør skjøtene med vårt *Quick-Step® Hydrokit* for å sørge for at kritiske punkter er vanntette. Det kan også brukes fargematchedede silikonbaserte alternativer. Overhold alle tørketidene før du tar deg en dusj.



4. VEDLIKEHOLD

Dusjen kan rengjøres med vår vanlige *Quick-Step Livyn Cleaner*.



KORT SAGT:

- Velg et produkt fra *Quick-Step Livyn Glue+*-kolleksjon.
- For vegger: begynn på en flat og tørr overflate.
- For dusjer: begynn å en flat, tørr og fuktighetsbestandig overflate.
- Du må alltid lese de spesifikke monteringsanvisningene for alle produkter som skal brukes.

Unilin er ikke ansvarlig for arten og kvaliteten til laget under overflaten, og følgelig gjelder dette rådet en prinsippløsning relatert til det tekniske faktaarket for produktet eller produktene. Før montering må entreprenøren undersøke byggegrunnen grundig og vurdere den med hensyn til hvor egnet den er for det tiltenkte formålet. Monteringstemperaturer, oppbevaring av materialer, temperaturen i substratet osv., må alltid overholdes nøye, selv under transport.

Når det gjelder egenskapene, klargjøring og montering av våre produkter, ber vi om at du følger det som står i de tekniske dataarkene og monteringsanvisningene nøye. På nettstedene for Quick-step og Mapei finner du tekniske dokumenter for alle våre produkter. Alternativt kan du kontakte den lokale Quick-Step-forhandleren, som mer enn gjerne vil hjelpe deg.

Det er også lurt å gå gjennom garantidokumentet på Quick-Step-nettstedet, eller be om å få diskutere det med Quick-Step-forhandleren.