

## POKYNY K INSTALACI OBLOŽENÍ QUICK-STEP VINYL FLEX PRO STĚNY

### ZLATÁ PRAVIDLA

#### DŮLEŽITÉ POKYNY

- Tato instalace je vysoce náročná a vyžaduje jisté zkušenosti.
- Instalace musí být provedena profesionálním podlahářem.
- Zvolte si produkt z řady Quick-Step Vinyl Flex.
- Chcete-li dosáhnout uspokojivých výsledků, doporučujeme vám pečlivě postupovat podle všech pokynů (pokyny k instalaci produktů Quick-Step Vinyl Flex a Mapei).
- Nepoužívejte naše lepidlo Quick-Step vinyl glue, protože není vhodné k použití na stěny nebo mokrá místa.
- Ujistěte se, že udržujete dostatečnou vzdálenost minimálně 30 cm od krbu/varných desek v kuchyni atd. Maximální kontaktní teplota panelů musí zůstat pod 65 °C.

Nedoporučujeme lepit vinyl jako podlahovou krytinu ve sprše. Doporučujeme použít sprchovou vaničku.

## 1. PŘÍPRAVA

### ZAČNĚTE S PLOCHÝM A SUCHÝM ZÁKLADEM

- Ujistěte se, že všechny povrchy jsou čisté, hladké a trvale suché, dosáhnete tak nejlepších výsledků. Všechny potenciální zdroje vlhkosti je nutné odstranit. Obecně platí, že podklad by měl být hladký, rovný, stabilní a trvale suchý, zbavený trhlin a prasklin, hub a bakterií. Vyhradte si dostatečné množství času na opravu, záplatu a úroveň jakéhokoliv poškození nebo nerovných míst.
- Překontrolujte, že je povrch strukturálně v pořádku a na ploše nejsou zbytky vosku, mýdlových usazenin a mastnoty. Obecně platí, že plochy, na které bude instalována podlaha Quick-Step Vinyl Flex musí být zbaveny všech zbytků nečistot, mastnot, a stop po produktech, které mohou mít negativní vliv na přilnavost instalované podlahy Quick-Step Vinyl Flex a/nebo na lepidlo. Proto vždy důkladně zkontrolujte podklad a v případě potřeby proveďte nezbytné úpravy, aby podklad byl kompatibilní s plánovanými pracemi.
- Odstraňte všechny lišty, obložení nebo spotřebiče, které by mohly bránit montáži obložení na zeď. Identifikujte tyto potenciální komplikace předem, aby následná instalace probíhala hladce.
- Začněte na **dokonalě rovném a suchém základě**.
- Podlahové dílce Quick-Step Vinyl Flex vždy skladujte a přepravujte opatrně, aby nedošlo k deformacím. Krabice skladujte a přepravujte na rovném povrchu srovnané v hromádkách. Nikdy krabice neskladujte vertikálně a ani ve vlhkých a prašných prostorech a místech, kde panují extrémní teploty.
- Dílce Quick-Step Vinyl Flex je třeba nechat aklimatizovat alespoň 48 hodin před instalací při teplotě 18–30 °C v místnosti, kde budou instalovány. Tuto teplotu je třeba udržovat před instalací, během ní a alespoň 24 hodin po jejím dokončení.
- Zásadní vliv na výsledky instalace má typ podkladu, jeho kvalita a příprava. Není-li podklad pro instalaci podlahy Quick-Step Vinyl Flex vhodný, je třeba podniknout nezbytná opatření. Kontaktujte prodejce podlah Quick-Step, který vám velice rád pomůže. Upozorňujeme, že nerovnost podkladu může zanechat na podlaze Quick-Step Vinyl Flex stopy.
- Ujistěte se, že podklad je zcela rovný. Nerovnosti větší než 0,2 mm na délku 20 cm je třeba vyrovnat. To samé platí pro nerovnosti větší než 3 mm na délku 2 m. Použijte vhodnou nivelační hmotu a zkontrolujte, zda je třeba použít penetrační nebo těsnicí nátěr.

### V PŘÍPADĚ MONTÁŽE NA MOKROU ZEĎ.

Výše uvedená doporučení platí i pro instalace na mokré stěny, ale navíc se musíte ujistit, že je na místě správná, plně vodotěsná membrána. V případě keramických dlaždic, sprchových koutů nebo podlah je nutné je chránit před pronikáním vlhkosti pomocí čínidla odolného proti vlhkosti. S ohledem na následné lepení obložení Quick-Step Vinyl Flex lze k dosažení vodotěsné a parotěsné bariéry použít různé systémy:

- Tekutá membrána = nanesení tekuté elastické membrány na celý povrch (například Mapei Mapegum WPS nebo Mapelastic Aquadefense minimální tloušťka vrstvy 1 mm)
- Parotěsná zábrana – prefabrikované sprchové prvky (například Lux Elements)
- Vodotěsná membrána na celém povrchu, bez přerušení (například Mapeguard WP 200)

Projděte si místní předpisy týkající se vodotěsných membrán!

Stávající keramické dlaždice v koupelně nebo sprše by měly být principiálně opatřeny vodotěsným systémem. Tyto dlaždice můžete vyrovnat (například pomocí Mapei Planiprep 4 LVT) a obrousit je tak, aby poskytovaly obložení Quick-Step Vinyl Flex dokonale rovný a suchý základ.

#### 1

Nejprve vyčistěte/odmastěte stěny/dlaždice pomocí hydroxidu sodného rozpuštěného v horké vodě nebo pomocí vhodného čisticího prostředku.

- Důkladně je opláchněte velkým množstvím vody (použijte různé kbelíky) a nechte uschnout.
- V případě potřeby opakujte tento postup, dokud nejsou odstraněny všechny stopy mastných produktů.
- Oplach je velmi důležitý; pokud vznikne pěna na povrchu oplachové vody, jsou na dlaždicích stále stopy čisticích přípravků.
- Je stejně důležité dodržet dostatečnou dobu schnutí (12 hodin). Spárovací cementová malta dlaždic bude obsahovat hodně vody, která se před započítím práce musí odpařit. Musí být suchá!

#### POZOR!

Hydroxid sodný je nutné považovat za agresivní látku. Musíte zabránit kontaktu s pokožkou, očima atd. V případě zasažení očí je ihned vypláchněte dostatečným množstvím čisté vody. Ujistěte se, že používáte správný typ ochrany (maska, rukavice atd.)

2

Dále uhlad'te spárovací cementovou maltu starých dlaždíc na stěně (aby stěna byla hladká) s pomocí Planiprep 4 LVT.

- Doba schnutí je minimálně 2 hodiny
- Velmi lehce přebruste, ručně, jemným brusivem.

3

Odstraňte veškerý prach vlhkým hadrem.



## 2. INSTALACE

### USPOŘÁDÁNÍ

Začněte uprostřed, použijte vodováhu a důkladně připravte pokládku.

Začněte vyhledáním **středu zdi** a pomocí vodováhy vytvořte průsečík svislé a vodorovné čáry. Nastavte čáry podle toho, jak budou vypadat oba konce zdi, až nainstalujete obložení Quick-Step Vinyl Flex. Pokud instalujete obložení Quick-Step Vinyl Flex s pomocí spárovací cementové malty, nezapomeňte přidat šířku spár vyplněných cementovou maltou, když vytváříte celkové uspořádání.

Ujistěte se, že váš výpočet je správný. Snažte se uspořádání vymyslet tak, aby vypadalo dobře a minimalizovali jste přitom spotřebu materiálu.

### ŘEZÁNÍ DLAŽDIC QUICK-STEP VINYL FLEX

Nejlepšího výsledku dosáhnete, pokud lamely nařežete předem.

- Během procesu instalace obložení na stěnu budete potřebovat některé panely obložení Quick-Step Vinyl Flex nařezat tak, aby správně zapadly na místo. Jakmile máte připravené všechny sousední panely, označte si, jak moc je musíte ořezat. Panely můžete řezat rovnými nebo zakřivenými řezy, pomocí zakřiveného nože na vinyl. Řezy provádějte velmi jemně a nasazujte panely postupně do rohu zdi.
- Chcete-li dosáhnout nejlepších výsledků, nařežte si panely předem, (pro instalaci na zeď a pro obtížné řezy).
- Díky podřezání je řez hladší.
- Namontujte panely jeden vedle druhého.

V případě vnějších rohů můžete použít specifický schodový profil Quick-Step Vinyl Flex.

- Nejprve lepte profil na 2 stěny pomocí lepidla Mapei
- Pak vyrovnejte pomocí Mapei – Planiprep 4 LVT
- Pak lepte dokonale nařezané LVT s pomocí Mapei - Ultrabond ECO MS 4 LVT Wall & Floor.

### NANESENÍ LEPIDLA MAPEI ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL & FLOOR

Zakryjte podlahu, abyste ji chránili před rozlitím.

1

- Naneste lepidlo rovnoměrně na podklad vhodnou vroubkovanou stěrkou (zuby velikosti TKB A2, spotřeba bude asi 300 g/m<sup>2</sup>). Podržte lžičku asi 90° (= co nejpříměji, nejméně 45°) tak, aby lepidlo bylo rozetřeno do stejné tloušťky. Nezakrývejte čáry, kterými jste si označili uspořádání, můžete je později potřebovat k nainstalování dlaždic na stěnu.



2

- Naneste co nejvíce lepidla předtím, než se na něm vytvoří slabá zaschlá vrstva (20-30 minut při teplotě +23°C/50% relativní vlhkost), aby bylo zaručeno, že dojde k přenosu dostatečného množství na zadní stranu obložení. V případě tohoto typu lepidla se nevyžaduje žádný čas čekání.
- Nainstalujte obložení Quick-Step Vinyl Flex do vlhké vrstvy lepidla: vrcholy drážek lepidla musí být zatlačeny. Ujistěte se, že vinylová vrstva obložení Quick-Step Vinyl Flex je zbavena prachu.
- Nainstalujte Quick-Step Vinyl Flex ihned na stěnu, se spárovací cementovou maltou nebo bez ní a začněte spojovat jednu/několik řad tak, abyste mohli ihned uložit Quick-Step Vinyl Flex do vlhkého lepidla. (Začátek: nejprve  $\pm 1$  m nad podlahou, pak instalujte horní část a zakončete dolní částí. Použijte například laserovou vodováhu, abyste dosáhli dokonalého vodorovného vyrovnání). Ujistěte se, že nedochází ke vzniku vzduchových kapes a opatrně zahlad'te podlahovou krytinu přitlačením, aby došlo k dobrému přenosu lepidla na jeho zadní stranu.



3

- Několik minut po nainstalování obložení Quick-Step Vinyl Flex je vždy nutné opatrně jej přejet a přitlačit pryžovým válečkem, nebo malou korkovou deskou.
- Vyčkejte, než lepidlo úplně zaschne, až poté můžete začít vymazávat spáry obložení Quick-Step Vinyl Flex (tato doba činí minimálně 24 hodin).
- Odstraňte křížové vymežovací vložky (pokud jste je použili).
- Mokrý zbytek nebo rozlitý materiál musí být očištěn pomocí utěrek Mapei Cleaner H. Ujistěte se, zda jsou odstraněny všechny zbytky lepidla, dokud je stále čerstvé a mokré, aby na povrchu LVT nebyly žádné drobné "stopy" lepidla. Nenechejte zbytky lepidla zatvrdnout, protože pak by bylo možné lepidlo odstranit pouze mechanicky.

Instalaci lze provést s pomocí rozpěrných vložek nebo bez nich. S pomocí rozpěrných vložek můžete vytvořit spáry, které je nutné později vyplnit spárovací hmotou Mapei Flexcolor 4 LVT.

#### KLADY PRÁCE SE SPÁROVACÍ MALTOU

- Podlaháři jsou na toto řešení zvyklí
- K dispozici je více prostoru pro opravu menších chyb

#### KLADY PRÁCE BEZ SPÁROVACÍ MALTY

- Moderní vzhled

### SPÁROVÁNÍ S CEMENTOVOU MALTOU (VOLITELNĚ)

Pokud chcete nanést obložení Quick-Step Vinyl Flex se spárami vyplněnými maltou (2 až 4 mm), pak musíte použít spárovací maltu Flexcolor 4 LVT; podrobnosti naleznete v technickém listu.

Zbytky materiálu musí být odstraněny co nejdříve – než zatvrdnou – viz pokyny společnosti Mapei.

### VHODNÉ POUZE DO SUCHÝCH MÍST (nevhodné do vlhkého prostředí)

- Při použití materiálu Flexcolor 4 LVT 15-20 minut po aplikaci produktu, v závislosti na okolní teplotě a jakmile se na povrchu začala vytvářet slabá zaschlá vrstva, odstraňte zbytky materiálu Flexcolor 4 LVT přejetím zalitých spár vlhkou houbou kruhovým pohybem. Často houbu vyplachujte, používejte dvě různé nádoby s vodou – v jedné odstraňte nadbytečnou směs z houby, v druhé, obsahující čistou vodu, houbu vypláchněte. Pokud jsou stopy produktu stále viditelné i po několika hodinách, mohou být odstraněny vlhkou bílou houbou. Konečné čištění může být provedeno den po zalití spár cementovou maltou a to pomocí suchého hadříku Scotch-Brite®, které se použije k otření zbývající malty z obložení Quick-Step Vinyl Flex. V případě potřeby je možné použít tekutý čisticí prostředek, například Kerapoxy Cleaner.
- Nechte zaschnout 24-48 hodin.
- Nepohybujte houbou podélně nebo napříč řadami, abyste ze spár neodstranili příliš mnoho malty. K vyhlazení zalitých spár použijte hranu houby.



### 3. DOKONČENÍ

#### DOKONČENÍ DŮLEŽITÝCH MÍST

(Těmito místy mohou být například vnitřní rohy, napojení s vanami sprchových koutů, vodovodními kohoutky atd.)

Dokončete spoje s pomocí transparentního lepidla Quick-Step Hydrokit a zajistěte, aby důležitá místa byla vodotěsná.

Rovněž lze použít barevně odpovídající silikonové alternativní produkty.

Před použitím sprchy dodržujte časy schnutí.

Instalace Quick-Step Vinyl Flex na podlahu ve sprše není povolena. Důrazně doporučujeme použít sprchovou vaničku.



## 4. ÚDRŽBA

Sprchu lze čistit běžným čisticím prostředkem na podlahy Quick-Step.



### KRÁTCE

- Zvolte si produkt z řady Quick-Step Vinyl Flex.
- Pro stěny: začněte na plochém a rovném povrchu.
- Pro sprchy: začněte na plochém, suchém a parotěsném povrchu.
- Vždy si přečtěte specifické pokyny k instalaci všech produktů, které budou použity.

Společnost Unilin není odpovědná za povahu a kvalitu podkladu, v důsledku čehož se tyto rady týkají principiálního řešení vzhledem k technickému listu jednotlivých produktů. Podlahář musí před instalací důkladně zkontrolovat podklad a vyhodnotit jej s ohledem na vhodnost pro zamýšlený účel. Teploty instalace, skladování materiálů, teplota podkladu atd. musí být vždy pečlivě dodrženy, a to i během dopravy.

S ohledem na vlastnosti, přípravu a aplikaci našich produktů vás žádáme, abyste bezpodmínečně dodržovali naše technické listy a pokyny k instalaci. Technické dokumenty všech našich produktů naleznete na webových stránkách produktů Quick-Step a Mapei. Případně kontaktujte svého prodejce Quick-Step, který vám velice rád pomůže.

Informujte se rovněž v našem záručním dokumentu na webových stránkách produktů Quick-Step, nebo o něj požádejte svého prodejce Quick-Step.