

Vinylová podlaha LVT Floor Concept je navržena pro celoplošné lepení, což jí dodává vysokou stabilitu a schopnost snést velké bodové zatížení. Přemístění nábytku nebo dodatečná instalace vestavěných skříní a kuchyní nečiní lepenému vinylu, na rozdíl od click vinylových podlah, potíže. Kromě toho lepený vinyl skvěle vede teplo, zásluhou čehož je příjemný i při chůzi naboso. Díky tomu, že lamely jsou instalovány bez přesahů, je v případě poškození snadné provést opravu – stačí vyměnit konkrétní lamelu.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Technické požadavky a příprava na instalaci vinylových podlah se řídí aktuální normou ČSN 744505 Podlahy – Společná ustanovení. Příprava, posouzení stavu a návrh řešení je plně v kompetenci subjektu odpovědného za pokládku. Podklad musí být hladký, rovný, suchý, rozměrově stabilní, zbaven prachu a nečistot. Nerovnosti větší než 2 mm na 2 m musí být vyrovnány samonivelační stěrkou (savý podklad – min. tloušťka 2,5 mm, nesavý podklad – min. tloušťka 3 mm).

Podklad – cementový potěr (nový i starý) je nutné očistit, napenetrovat a vyrovnat vhodnou nivelační hmotou. Maximální povolená vlhkost cementového potěru nesmí přesáhnout 2,0 CM (1,8 CM pro podlahové topení zalité v betonu). Instalace na potěr s podlahovým topením musí proběhnout až po provedení topné zkoušky (trvá minimálně 30 dní).

Podklad – anhydrit musí být vyrovnán vhodnou nivelační stěrkou po dokonalém odstranění sintru a použití vhodné penetrace. Vlhkost nesmí přesáhnout 0,5 CM (0,3 CM pro podlahové topení zalité v anhydritu).

Podklad – dřevěné dílce nebo materiály na bázi dřeva (OSB, DTD, atd.) jsou citlivé na změnu klimatických podmínek. Při dostatečné nerovnosti podkladu lze použít desky s kročejovou izolací – MDF systém QUICKFIT (celková technologická tloušťka = 7 mm + podložka od 1 mm). Na tento podklad lze následně lepit podlahoviny, případně použít plovoucí podlahoviny, které se nelepí k podkladu.

Podklad – ostatní – v případě jiných typů podkladů nebo potřeby konzultace zvoleného postupu kontaktujte daného výrobce chemie, kterou budete používat pro přípravu podkladu. Doporučujeme použití materiálů (penetrace, stěrka, lepidlo) od jednoho výrobce.

PODLAHOVÉ TOPENÍ

Vinylové podlahy LVT Floor Concept lze instalovat i na podklad s podlahovým vytápěním (vodním nebo elektrickým), který je zalitý v podkladní vrstvě s minimální tloušťkou 35 mm. Podklad musí projít správnou topnou zkouškou a splňovat vlhkostní limit uvedený výše. Za správné nastavení topného systému odpovídá jeho dodavatel a následně uživatel. Teplota na povrchu podlahy nesmí překročit 27 °C. Kvůli cirkulaci vzduchu je nutné nábytek opatřit 35 mm vysokými nožičkami. Není dovoleno zakrývat vytápěnou podlahu předměty, které by mohly způsobit přehřívání podlahové krytiny a snížení topného výkonu.

Zhruba 2 dny před instalací a během ní nesmí docházet ke změnám teploty. Teplota podkladu musí být stabilní,

přibližně 20–21 °C, bez přechodu mezi denním a nočním režimem. Při klimatizaci a pokládce jsou zakázány náhlé změny teploty. Pokud není možné zajistit tyto podmínky, je nutné použít jiné tepelné zdroje a podlahové vytápění vypnout. Tepelné zdroje, jako je krb, jsou považovány za šokové a nesmí být používány k udržování teploty během aklimatizace a pokládky podlahové krytiny.

Při zahájení topné sezóny musí být teplota podlahy zvyšována pozvolna, maximálně o 5 °C za 24 hod.

PŘÍPRAVA PODLAHOVÝCH DÍLCŮ

Každou lamelu je nutné prohlédnout proti světlu. Pokud zjistíte poškození, vady nebo nesprávný design, neprovádějte pokládku a informujte dodavatele. Pokud podlahář nainstaluje podlahu s vadami, podlahovou krytinu již nelze reklamovat u výrobce. Zabalené dílce a další materiály použité při instalaci je nutné aklimatizovat v místnosti, kde se bude podlaha pokládat, a to minimálně 24 hodin. Kartony s dílci a jednotlivé dílce ukládejte naležato na rovnou plochu, maximálně tři balení na sobě (neopírejte nastojato o zed' atd.).

Při aklimatizaci a instalaci je nutné udržovat teplotu a relativní vlhkost na úrovni, při které bude podlaha používána. Zároveň musí být splněny podmínky vhodné pro pokládku. Místnosti s přímým slunečním světlem je třeba před pokládkou opatřit stínícími prostředky, aby se zabránilo přehřívání místnosti během instalace a pozdějším používání.

POKLÁDKA

Optimální podmínky pro instalaci:

- Teplota vzduchu: 20–23 °C
- Teplota podkladu: 18–21 °C
- Relativní vlhkost vzduchu: 40–60 %
- Vyhněte se náhlým změnám teploty – při instalaci i následném používání.
- Podmínky pro užívání:
- Teplota vzduchu: ≥ 18 °C, teplota podkladu ≥ 15 °C, max. teplota podlahoviny 27 °C.
- Hraniční teploty (15 a 27 °C) nejsou komfortní pro dlouhodobé užívání a nejsou vhodné ani pro instalaci.
- Relativní vlhkost vzduchu: 40–60 %.

Během instalace až do začátku užívání by měla být udržována běžná pokojová teplota. K zajištění rozměrové stability podlahové krytiny doporučujeme používat vhodná lepidla. Dosahují maximální pevnosti obvykle po 72 hodinách. Během doby zatvrdnutí je nutné udržovat stabilní teplotu, protože podlahovina mění svou velikost podle teploty. V letních měsících doporučujeme užít stínící prostředky, aby se omezil vliv slunečního svitu během přípravy podkladu, instalace a následného užívání.

Před pokládkou zkontrolujte stav podkladu a případné nedostatky odstraňte. Dále zkontrolujte vlhkost podkla-

du (viz bod 1). Lamely nejprve na zkoušku volně položte.

Pokládku začněte od středu místnosti nebo jiného vhodného místa, které nejlépe určí linii pokládky. Vyznačte základovou čáru kolmo na stěnu s hlavním vstupem světla a začněte pokládat podél této čáry. Lamely instalujte v jednom směru, zejména pokud jsou na rubové straně označeny šipkou. Během instalace odebírejte lamely z více různých balení současně, aby došlo k promíchání vzorů.

Pro bezproblémovou pokládku a následné užívání je důležité zvolit správné lepidlo. Pro standardní podmínky použijte disperzní lepidla určená pro lepení vinylových podlah. Do prostor s velkými teplotními změnami, jako jsou velké prosklené stěny, nebo do vlhkých prostor jako koupelny a toalety použijte doporučená polyuretanová lepidla.

Upozornění: Řiďte se doporučeními uvedenými v technických listech použitých lepidel.

Pro zajištění dobrého kontaktu mezi podlahou a lepidlem je nutné bezprostředně po položení podlahoviny provést celoplošné válcování (minimálně cca 32 kg válcem) v obou směrech, dokud je lepidlo ještě vlhké. Pozdější válcování má velmi omezený či žádný efekt. Válcování opakujte cca po 45 minutách od nalepení. Dílce odříznuté na konci řady lze použít na začátek následující řady. U dřevěných vzorů se obvykle volí nahodilý přesah řad, u dlažeb nejčastěji přesah o ½ dílce.

Před umístěním nábytku je nutné, aby lepidlo zcela vytvrdlo. Pokud není lepidlo vytvrdlé a podlahovina se zatíží nábytkem, může dojít k trvalému poškození podlahy. Lepidla s vysokým obsahem pryskyřic, vhodná i na nesavé podklady, nikdy zcela nevytverdnou a jsou citlivá na teplotní výkyvy, proto nejsou vhodná pro lepení vinylových dílců.

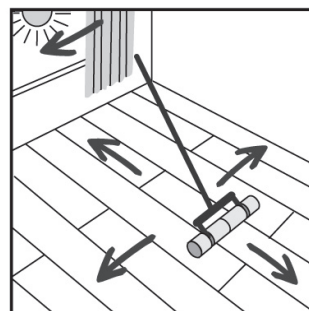
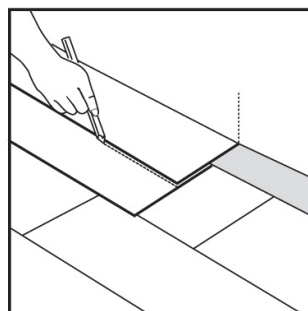
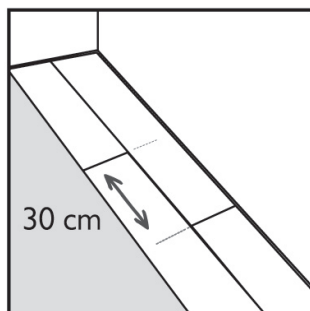
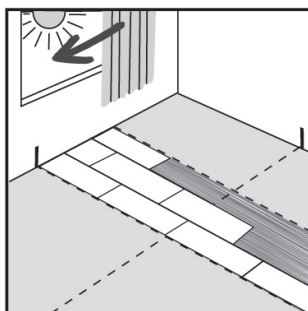
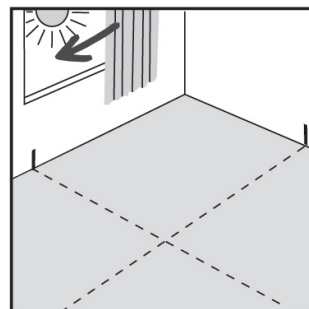
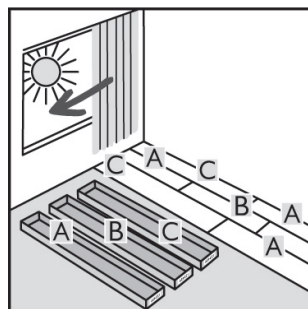
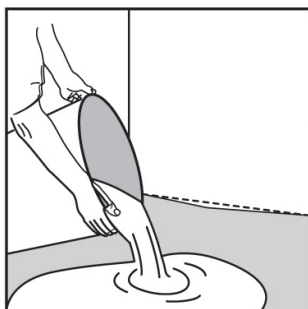
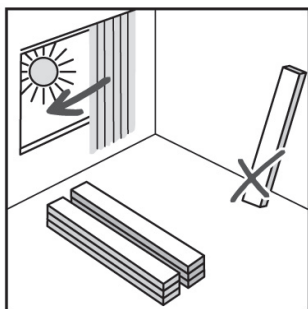
PÉČE A ÚDRŽBA

Podlahová krytina je vybavena ochrannou PUR vrstvou, která zjednodušuje její údržbu. Po instalaci stačí podlahu setřít dobře vyždímaným vlhkým mopem. Použijte čisticí prostředek určený na podlahoviny s PUR ochrannou vrstvou. Odolnost podlahy závisí nejen na intenzitě jejího používání, ale také na správném způsobu ošetřování a údržby. Používejte pouze prostředky určené pro konkrétní podlahové krytiny.

OCHRANA PODLAHY PŘED POŠKOZENÍM

Vstupní zóny doporučujeme opatřit čistícími rohožemi, které efektivně chrání před nečistotami, prachem a pískem.

- Nepoužívejte rohože s latexovou nebo gumovou podložkou, protože mohou způsobit trvalé zbarvení podlahy.
- Pro ochranu podlahy používejte vhodné doplňky, jako jsou plastové podložky pod kolečkové židle či filcové podložky na nohy nábytku, aby se zamezilo riziku poškrábání podlahy. Kolečkové židle by měly mít ideálně měkká kolečka (doporučený typ W) a měly by být čisté.
- Těžké předměty netahejte ani neposouvejte.
- V místnostech s přímým slunečním zářením použijte stínící prostředky.
- Dodržujte teplotní limity uvedené výše.
- Používejte vhodné vysavače s hubicí na hladké podlahy.
- Vyhněte se užívání parních čističů.





DOPORUČENÉ LEPIDLO:

STAUF D 50

Disperzní lepidlo vyztužené vlákny pro PVC a LVT

Popis produktu	Dobrá smáčivost Vysoká koncová pevnost Vysoká rozměrová stabilita
Vhodné pro následující typy podlah	CV krytiny Homogenní / heterogenní PVC, s pěnovým PVC podkladem Křemen-vinylové dílce Sportovní PVC krytiny a bodově a plošně elastické konstrukce LVT (luxusní vinylové dlaždice)
Vhodné podklady	Podlahy ze síranu vápenatého Zdvojené podlahy Dřevěná prkna, dřevovláknité desky Nivelační hmoty STAUF Dřevotřísk (P4 až P7), OSB desky (OSB/2 až OSB/4) Homogenní sádkartonové desky Cementové podlahy
Vhodné nivelační hmoty	STAUF XP 20 STAUF GS STAUF GS-Stand STAUF GS Basic STAUF FZ STAUF XP 10 STAUF RM STAUF SSP RAPID
Vhodné podložky	Pouze na vyžádání
Vlastnosti výrobku	Odolný proti stárnutí Vhodné pro podlahové topné systémy Dobrá pevnost v tahu Vhodné pro kolečkové otočné židle podle DIN EN 12529
Barva	Krémová
Spotřeba na m ²	300 g se zubovou stěrkou STAUF č. 1
Doba zpracovatelnosti	Cca 5-20 minut při 20 °C
Doba odvětrání	5-10 minut
Pochůznost	Po cca 24 hodinách
Klimatické podmínky v místnosti při práci	Minimálně 18 °C, max. 75 % rel. vlhkost, nejlépe max. 65 %
Požadavky na dopravu	Nesmí promrznout
Požadavky na skladování	Nesmí promrznout Sucho Chlad
Skladovatelnost	9 měsíců
GIS kód	D1
EMI kód	EC1 plus
Dostupné balení	14 kg plastový kyblík