

Instalace lepené podlahy

Tato vinylová podlaha je určena k celoplošnému lepení. Díky tomu je velice stabilní a snese velké bodové zatížení. Následně přemístění nábytku, dodatečná instalace vestavěných skříní a kuchyně není pro nalepený vinyl problém. Lepený vinyl také velice dobře vede teplo a je příjemný i na bosou nohu v porovnání s dlažbou, laminátovou podlahou nebo lakovaným dřevem. Díky tomu, že jsou lamely instalovány „na tupo“, bez přesahů, lze v případě poškození lamelu vyměnit.

1. Požadavky na podklad

Technické podmínky a stavební připravenost pro instalaci vinylových podlah, tak jako všech elastických podlah, se řídí vždy novelizovanou normou ČSN 744505 Podlahy – Společná ustanovení. Příprava a zhodnocení stavu a návrh řešení je plně a pouze na montérovi. Podklad musí být především hladký, rovný, suchý, čistý, rozměrově stabilní a nesmí být prašný. Nerovnosti vyšší než 2 mm na 2 m se musí vyrovnat samonivelační stěrkou – minimální tloušťka stěrky je 2,5 mm, na nesavém podkladu 3 mm.

Podklad – cementový potěr (starý i nový) dle potřeby očistěte, napenetrujte a vystěrkujte vhodnou nivelační stěrkou. Nejvyšší povolená vlhkost cementového potěru nesmí překročit 2,05 CM (1,65 CM při aplikaci na podlahové topení).

Podklad – anhydrit musí být separován vhodnou nivelační stěrkou, které předchází dokonalé odstranění sintru (tvrdá, většinou velice hladká skořepina) a použití vhodné penetrace. Podklad – dílce dřevěné nebo na bázi dřeva (OSB, DTD, atd.). Upozorňujeme, že tento systém je choulostivý na změnu klimatických podmínek, proto doporučujeme: při dostatečné nerovinnosti podkladu lze použít desky s kročejovou izolací – MDF systém QUICKFIT (celková technologická tloušťka = 7 mm + podložka od 1 mm). Na tento podklad lze následně podlahoviny lepit. Nebo doporučujeme použití plovoucích podlahovin, které se nelepi k podkladní vrstvě.

Podklad – ostatní – v případě jiných podkladních vrstev či konzultaci zvoleného postupu, neváhejte oslovit technika od zvolené chemie, kterou budete připravovat podklad. Doporučujeme, aby volba materiálů (penetrace, stěrka, lepidlo) byla od jedné firmy.

2. Podlahové vytápění

Naše podlahoviny lze instalovat i na podklad s podlahovým topením (vodní / elektrické), které je zalito v podkladní vrstvě min. 35 mm – síla nad podlahovým topením. Takovýto podklad musí projít řádnou topnou zkouškou a splňovat vlhkostní limit (uvedeno výše). Za správné seřízení topného systému zodpovídá jeho dodavatel a následně uživatel. Teplota na podlaze nesmí překročit 27 °C, a to v žádné části podlahy. Nábytek musí být opatřen nožičkami, které umožní cirkulaci vzduchu – cca 35 mm. Není povoleno vytápěnou podlahu zakrývat předměty, které by způsobily přehřívání podlahové krytiny a zároveň snižovaly topný výkon do místnosti. Před instalací cca 2 dny a v průběhu instalace se nesmí teplota měnit. Teplota podkladu cca (20–21 °C) – temperace. Nesmí se přecházet na denní a noční režim. Při aklimatizaci a pokládce je zakázáno šokově měnit teplotu. V případě, že nelze zajistit takový režim, musí se požit

jiné tepelné zdroje. Topení v místnostech pokládky pomocí tuhých paliv je bráno jako šokové.

3. Příprava podlahových dílců

Jednotlivé lamely se musí prohlížet proti dopadajícímu světlu. V případě poškození, vady či chybném vzoru oproti objednavce se zboží neaplikuje a dodavatel se upozorní na chybu v dodávce. Pokud montér aplikuje podlahu s vadami, nelze zpětně již aplikovanou podlahu reklamovat u výrobce. Zabalené dílce a další materiály použité při aplikaci musí být aklimatizovány v místnosti, kde se bude podlaha pokládat, a to po dobu minimálně 48 hodin. Kartony s dílci i jednotlivé dílce nechávejte uložené naležato na rovné ploše, max. 3 balení na sobě (neopírejte nastojato o zeď, nepodkládejte hranolky, atd.). Při aklimatizaci a instalaci je nutné udržovat teplotu a relativní vlhkost na úrovni podmínek, při kterých bude položená podlaha užívána, a zároveň splnit podmínky, které jsou vhodné k pokládce. V místnostech s přímým slunečním svitem musí být nainstalovány stínící prostředky. A to ještě před pokládkou, aby zabránily přehřívání místnosti během aplikace a při pozdějším užívání.

4. Aklimatizace materiálu před instalací

Před instalací nechte podlahovinu a lepidlo aklimatizovat minimálně 48 hodin v místnosti, kde proběhne instalace.

Optimální podmínky pro instalaci:

- teplota vzduchu: 20–23 °C
- teplota podkladu: 18–21 °C
- relativní vlhkost vzduchu: 40–60 %
- nesmí docházet k šokovým změnám – při instalaci i následném užívání

Podmínky pro užívání:

- teplota vzduchu ≥ 18 °C, teplota podkladu ≥ 15 °C, maximální teplota podlahoviny 27 °C.
- teploty 15 a 27 °C jsou brány jako hraniční a nelze je považovat za běžné, komfortní pro trvalé užívání, proto jsou nevhodné i pro samotnou instalaci.
- relativní vlhkost vzduchu: 40–60 %

Běžnou pokojovou teplotu je nutno udržovat při instalaci i následně po aplikaci do doby započetí užívání investorem. Rozměr podlahoviny odpovídá velikosti při dané teplotě. K zafixování rozměrů podlahoviny slouží doporučená lepidla, která udrží rozměr podlahy. Lepidla dosahují maximální pevnosti, ve většině případů, po 72 hodinách (dle podmínek) a během této doby mění podlahovina svou velikost dle teploty. Proto je nutné zajistit maximálně stabilní teplotu do zatvrdnutí lepidla. Platí pro všechny elastické podlahoviny, tedy PVC, linoleum, vinylové a kaučukové podlahy. Pro omezení vlivu slunečního záření, obzvláště v letních měsících se doporučuje zastínit okna, jak při přípravě podkladu, instalaci podlahovin, tak i při následném užívání.

5. Pokládka

Zkontrolujte stav podkladu a nedostatky odstraňte, zkontrolujte vlhkost podkladu (viz 1.). Dílce podlahy nejprve volně položíme s cílem vyzkoušet konečný dojem.

Pokládku začínáme od středu místnosti, nebo na jiném vhodném místě, které nám nejlépe určí následnou linii pokládky. Rozměřte místnost, vyznačte základovou čáru, kolmou na stěnu s hlavním vstupem světla a začněte s vlastní montáží podél základové čáry. Je důležité pokládat dílce v jednom směru – v případě, že jsou dílce na rubové straně označeny šipkou. Při instalaci odebírejte lamely z více balení současně – dojde k promíchání použitých lamel v ploše.

Pro bezproblémovou pokládku a následné užívání je důležitá správná volba vhodného lepidla. Pro standardní podmínky použijeme disperzní lepidla určená pro lepení vinylových podlah – tzv. lepidla do vlhkého lože. Do prostor, kde dochází k velkým teplotním změnám např. velké prosklené stěny, do vlhkých prostor (koupelny, WC) použijeme polyuretanová doporučená lepidla. UPOZORNĚNÍ: Dbejte doporučení v technických listech pro použítá lepidla.

Celkový dobrý kontakt mezi podlahovou krytinou a lepidlem je nezbytné zajistit celoplošným válcováním (minimálně cca. 32 kg válcem), a to bezprostředně po položení podlahoviny v obou směrech, ještě v době, kdy je možné aplikovat krytinu na lepidlo. To znamená, válcujeme místností i po částech. Pozdní válcování má velmi snížený efekt, případně nulový. Následně se válcování opakuje cca po 45 minutách od nalepení. Dílce, které odříznete na konci položené řady, můžete v případě dostatečné délky použít na začátek řady následující. U dřevěných vzorů se většinou volí nahodilý přesah řad. U dlažeb nejčastěji přesah následující řady o 1/2 dílce.

Před nastěhováním nábytku je nutné, aby lepidlo vytvrdlo. Pokud není vytvrdlé a podlahovina se zatíží např. nábytkem, nožičky nábytku vytlačí do lepidla trvalý, neodstranitelný otlak. Nejde o deformaci krytiny v pravém slova smyslu, ale o přitlačení

krytiny do prostoru, kde lepidlo bylo vytlačeno zatížením do okolí. Lepidla s vysokým obsahem pryskyřic (většinou jsou vhodná i na nesavé podklady) nikdy zcela nevytvrdnou a jsou citlivá na výkyvy teplot. Díky svým vlastnostem jsou k lepení vinylových dílců nevhodná.

6. Ošetřování a údržba

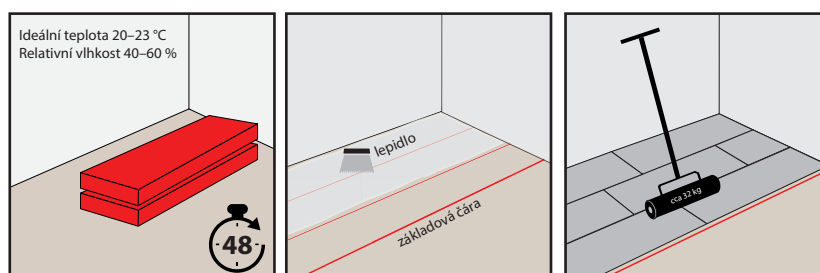
Podlahovina je opatřena ochrannou PUR vrstvou, která usnadňuje údržbu podlahoviny. Výrobce doporučuje výrobky Dr. Schutz (PU čistič). Uživatel je povinen chránit krytinu proti poškození pomocí ochranných prostředků, jako jsou např. filcové podložky, polykarbonátové podložky pod židle, čisticí zóny a rohože.

7. Po pokládce, preventivní ochrana

Jakékoliv rýhy od ostrých předmětů, které vznikají např. tažením předmětů po podlaze, nejsou uznány jako důvod reklamace. Proto dbejte následujících pokynů.

- zabezpečte kontaktní plochy nábytku a kolečkových židlí s podlahou (textilními, filcovými podložkami, podložkami pod židle). Kolečkové židle musí mít měkká kolečka (typ W) a musí se udržovat v čistotě
- zajistěte účinná opatření k zachycení nečistot (čisticí zóny u vstupu do budovy)
- v místnostech s přímým slunečním svitem musí být nainstalovány stínící prostředky
- teplotní limity uvedeny výše
- používejte pouze vhodné vysavače s hubicí na hladké podlahy
- nepoužívejte parní čističe

Pryžové výrobky např. pneumatiky při styku s podlahovinou vyvolávají neodstranitelnou barevnou změnu nášlapné vrstvy. Nevystavujte podlahoviny a zejména spoje dílců působení vlhka nebo vody. Rozlité tekutiny musí být okamžitě setřeny.



POZNÁMKA:

Všechny uvedené body jsou doporučení, která se při pokládce musí dodržovat. Špatné pochopení nebo nedodržení není naší vinou. Pokládku doporučujeme provést odbornou firmou. Školení jsou prováděna výrobcem (dodavatelem) podlahových krytin. Technické podmínky a stavební připravenost pro instalaci všech podlah se řídí vždy normou ČSN 74 4505 Podlahy – Společná ustanovení. Příprava a zhodnocení stavu a návrh řešení je plně a pouze na montérovi.

Dodavatel pro ČR a SR:
BRASED EUROTETIL CZ, s r.o.
Škrobárenská 497/10, 617 00 Brno
obchod@brased.cz

BRASED
EUROTETIL CZ

DOBRÉPODLAHY