

INSTRUKCE K POKLÁDCE

VÝROBKOVÁ ŘADA

DesignTex, DesignTex Plus

KATEGORIE PODLAH

Vinylové podlahy s textilní podložkou

Produktová řada DesignTex, DesignTex Plus byla navržena především s ohledem na maximální odolnost proti opotřebení při použití v domácnostech. Nabízí vysokou odolnost a širokou nabídku luxusních dekorů. Díky unikátní patentované technologii textilní podložky GFT (Gerflor Fibre technology) dokáže vyrovnat drobné nerovnosti podkladu, snižuje hluk a zlepšuje tepelný komfort.

POKYNY K MONTÁŽI

Podlahové krytiny GERFLOR jsou vysoce kvalitní produkty, které jsou vyvíjeny s ohledem na dlouhou trvanlivost. **Předpokladem pro dlouhodobou bezproblémovou funkčnost je dodržování následujících pravidel a postupů při pokládce.**

Skladujte v suchém prostředí při teplotě +10 až +35 °C a relativní vlhkosti vzduchu 30–70 %, v horizontální poloze, na pevném a rovném podkladu. Zajistěte proti pádu. Při manipulaci s většími rolemi používejte vždy vhodné manipulační zařízení, aby nedošlo k poškození materiálu nebo zranění osob. Při přepravě zajistěte před nechtěným pohybem. Vyvarujte se ohýbání a zatěžování rolí. Neskladujte na přímém slunci.

Před montáží zkontrolujte, zda popisky na balení odpovídají požadovanému výrobku, jestli tloušťka, barva a množství odpovídá objednavce. Pro zajištění shodného vzhledu zkontrolujte šarži balení, popř. porovnejte se vzorkem.

Rozviňte roli a ponechte nejméně 24 hodin aklimatizovat v místě montáže. Před zahájením pokládky vždy zkontrolujte, zda nejsou na výrobku vady nebo nežádoucí rozdíly v odstínech.

Při spojování jednotlivých pásů rolí **používejte technologii studeného sváru. Spoje by měly vést ve směru dopadu denního světla.** Při studeném svařování používejte pouze vhodná lepidla a dodržujte příslušné pracovní instrukce. **Napojení rolí studeným svárem doporučujeme provádět v méně exponovaných místech (snažte se vyhnout například vstupu do místnosti).**

Pozor! Doporučujeme nenapojovat v jedné místnosti rozdílné výrobní šarže (role se mohou mírně lišit v odstínu/lesku).

Podlaha GERFLOR je vhodná pro pokládku „volným způsobem“ bez celoplošného přilepení k podkladu. Na podlahové ploše větší, než 35 m² doporučujeme provádět pokládku celoplošným fixováním k podkladu (viz kapitola Metody pokládky).

Vzduch zachycený pod podlahou vytlačte pomocí korkové špachtle nebo přítlačného válce. **Po obvodu místnosti zajistěte mezi stěnou a podlahou dilatační mezeru min. 5 mm.**

DOPORUČENÉ NÁŘADÍ

- Speciální podlahářský nůž s výměnnými břity
- Metr, kovové pravítko (lineára)
- Ruční váleček, krycí páska
- Korková stěrka / hladítko
- Vícečlankový přítlačný válec na podlahové krytiny (hmotnost cca 35 kg)

PŘÍPRAVA PODKLADU

Před zahájením montáže je nutné zkontrolovat, zda podklad splňuje základní požadavky na pevnost, tuhost, vlhkost podkladní vrstvy a rovinnost plochy. Podklad musí být soudržný, bez oddělovacích se částí, bez nečistot a mastnoty. **Podklad musí splňovat požadavky uvedené v tomto návodu, požadavky, které zde uvedeny nejsou, musí odpovídat platným technickým normám (např. ČSN EN 74 4505).**

Jako podklad lze využít beton, anhydrit, desky na bázi dřeva, nebo jiné velkoplošné materiály používané pro podkladové vrstvy pod podlahy. Podlaha GERFLOR zvládne vyrovnat menší nerovnosti podkladu, nicméně **hrubší podklad doporučujeme před pokládkou vyrovnat.**

Podlahy GERFLOR mohou být pokládány jen na dostatečně suchý podklad (v celém průřezu). V případě nedodržení předepsaných vlhkostí hrozí vznik vad. **Vlhkost podkladu kontrolujte vždy** před zahájením pokládky (nejlépe hmotnostní nebo CM metodou, měření vlhkosti pomocí elektrických vlhkoměrů považujte pouze za orientační).

Předepsaná **maximální vlhkost podkladu** v době pokládky (hmotnostní %):

Typ podkladu	Bez podlahového vytápění	S podlahovým vytápěním
Cementový potěr, beton	3,5 %	3,0 %
Potěr na bázi síranu vápenatého (např. anhydrit)	0,5 %	0,3 %

Podklad může vykazovat **nerovnosti max. 2 mm / 2 m**. Podlahovina kopíruje plošné nerovnosti podkladu, proto v případě větších nerovností proveďte broušení nebo vyrovnání podkladové plochy.

Díky svému unikátnímu patentovanému složení je možné podlahy GERFLOR volně pokládat také na většinu stávajících podkladů (PVC, vinylové dílce, linoleum, dlažba, celoplošně přilepené parkety, laminátová podlaha). **Pokud se na podkladu vyskytují drobné spáry (u keramických dlažeb šířky max. 5 mm, u parket šířky max. 3 mm, výškový rozdíl mezi jednotlivými dílci dlažby/parket není větší, než 1 mm), není nutné provádět jejich vyrovnání.** V případě pokládky namísto předchozí podlahoviny nejprve odstraňte zbytky starých lepidel.

Pozor! V případě pokládky na měkké podlahoviny (např. PVC s měkčenou pěnovou podložkou) se mohou vyskytnout na finálním povrchu otlaky.

Teplota vzduchu i podkladu během instalace by měla odpovídat běžným provozním podmínkám (max. rozmezí 15-28°C). Tyto podmínky musí být zajištěny **nejméně 24 hodin před zahájením** pokládky a nejlépe až do předání podlahy zákazníkovi. Relativní vlhkost vzduchu udržujte po celou dobu v rozmezí 30-70 %.

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

U **podkladu s podlahovým vytápěním** je nutné ověřit, zda **před montáží proběhla topná zkouška**, která by měla být doložena protokolem (nezaměňovat s tlakovou zkouškou). **Při využívání podlahového vytápění musí být dodrženy požadavky norem ČSN 492120 a ČSN EN 1264-1 až 5. Povrchová teplota podlahy by neměla v průběhu celé doby užívání překročit 28°C.** Podlahové vytápění musí být vypnuto nejméně 48 hod. před zahájením montáže. Spuštěno může být plynulým náběhem teploty nejdříve po 48 hod. po dokončení montáže.

METODY POKLÁDKY

Podlahy GERFLOR HQR, Homecomfort a Texline mohou být pokládány volně (bez celoplošného lepení k podkladu) do maximální plochy 35 m². **Větší plochy doporučujeme celoplošně fixovat k podkladu.** Podlahu doporučujeme celoplošně fixovat také v místnostech s intenzivním provozem, s podlahovým vytápěním nebo s pohyblivým nábytkem.

VOLNÁ POKLÁDKA BEZ POUŽITÍ LEPIDLA

1. Podlahovinu nejprve **rozprostřete v místnosti a nechte volně usadit. Od středu místnosti postupně vytlačte vzduchové bubliny směrem ke stěnám** pomocí korkové stěrky nebo přitlačného válce (35 kg). Po usazení podlahoviny **ořízněte podlahu po obvodu místnosti a vytvořte dilatační mezeru min. 5 mm.**
2. **Zkontrolujte podlahu, zda neobsahuje zvlněná místa nebo jiné viditelné vady.**
3. Podlahu **zafixujte k podkladu pomocí vhodné oboustranné lepicí pásky. Pásku nalepte na podklad podél okrajů dvou sousedních stěn** (do tvaru písmene „L“) a také **v místech, kde předpokládáte vyšší frekvenci provozu** např. u vstupních dveří nebo pod kolečkovou židli (do tvaru písmene „X“).
4. Pokud spojujete kvůli větší šířce místnosti **více pásů rolí vedle sebe, nejprve pečlivě zaměřte a vyznačte na podklad místo spoje** podlahoviny. V případě pokládky na podklad se spárami (dřevěný podklad apod.) **se vyvarujte umístění spoje v místě spáry v podkladu** (pokud je to možné, zajistěte **minimálně 15 cm odstup** mezi spojem podlahoviny a spárami v podkladu). Pro dosažení co nejlepšího vzhledu zvolte vhodné rozložení a dekorovou návaznost jednotlivých částí. **Na vyznačené místo spoje nalepte oboustrannou lepicí pásku podél celého spoje.**
5. **Pro vytvoření kvalitního spoje dvou sousedních pásů rolí použijte způsob pokládky pomocí dvojitého řezu.** Položte první pás, přičemž zajistěte, aby překrýval v místě spoje polovinu šířky fixační pásky. Druhý pás pokládejte tak, aby se oba pásy mírně překrývaly.
6. **Po usazení prořízněte spoj podél ocelového pravítka tak, aby řez probíhal vždy skrz oba na sobě přeložené pásy přibližně uprostřed fixační pásky.** Přebytky spodního pásu i horního pásu odstraňte. **Spoj zafixujte pomocí ručního válečku k fixační pásce.**
7. **Oba pásy k sobě přilepte technologií studeného sváru** (viz odstavec Svařování spojů za studena).
8. **Obvodové lišty by neměly bránit podlahové krytině v pohybu** – neupevňujte je k podlahovině, ale ke stěně. V blízkosti vany, sprchového koutu, toalety nebo potrubí aplikujte po obvodu podlahy voděodolný, trvale pružný tmel.

POKLÁDKA FIXACÍ K PODKLADU

1. **K lepení používejte pouze vhodné fixační lepidlo** (napr. Schönox Multifix). **Dodržujte pokyny výrobce lepidla** (množství, otevřená doba). Při lepení je důležité dbát ve zvýšené míře na čistotu, kvalitu povrchu podkladu a jiné faktory ovlivňující přilnavost k podkladu.
2. **Pozor! V případě celoplošného nalepení běžným disperzním lepidlem ztratí podlaha GERFLOR svoji unikátní schopnost vyrovnat drobné nerovnosti podkladu a současně dochází ke ztrátě schopnosti vyrovnání otlaků od nábytku.**
3. Pokud spojujete kvůli větší šířce místnosti **více pásů rolí vedle sebe, nejprve pečlivě zaměřte a vyznačte na podklad místo spoje** podlahoviny. V případě pokládky na podklad se spárami (dřevěný podklad apod.) **se vyvarujte umístění spoje v místě spáry v podkladu** (pokud je to možné, zajistěte **minimálně 15 cm odstup** mezi spojem podlahoviny a spárami v podkladu). Pro dosažení co nejlepšího vzhledu zvolte vhodné rozložení a dekorovou návaznost jednotlivých částí. **Před lepením si volným položením na sucho vyzkoušejte, zda máte správně provedeno uložení a seříznutí na požadovanou velikost.** Teprve po ujištění, že je vše v pořádku (uspořádání, dekor, seříznutí tvaru) můžete zahájit fixaci k podkladu.

4. Naneste na podklad vhodné fixační lepidlo (postupujte dle pokynů výrobce lepidla).
5. **Pro vytvoření kvalitního spoje dvou sousedních pásů rolí použijte způsob pokládky pomocí dvojitého řezu.** Položte první pás do lepidla. Druhý pás pokládejte tak, aby se oba pásy mírně překrývaly. **Vzduchové bubliny nebo zvlnění vyrovnávejte od středu místnosti směrem ke stěnám.** Použijte korkovou stěrku nebo přítlačný válec (35 kg). **Po usazení pásů prořízněte spoj podél ocelového pravítka tak, aby řez probíhal vždy skrz oba na sobě přeložené pásy.** Přebytky spodního pásu i horního pásu odstraňte.
6. **Oba pásy k sobě přilepte technologií studeného sváru** (viz odstavec Svařování spojů za studena).
7. **Obvodové lišty by neměly bránit podlahové krytině v pohybu** – neupevňujte je k podlahovině, ale ke stěně. V blízkosti vany, sprchového koutu, toalety nebo potrubí aplikujte po obvodu podlahy voděodolný, trvale pružný tmel.
8. Omezte chůzi a pohyb po podlaze po dobu 24 hod. po přilepení. V případě stěhování nábytku a těžších předmětů vyčkejte 48 hod.

SVAŘOVÁNÍ SPOJŮ ZA STUDENA

Při správné aplikaci **tato technologie zajistí dokonalé voděodolné spojení podlahoviny. Spoj je bezbarvý, proto je aplikace roztoku možná na libovolnou barvu podlahoviny.**

Pro svařování doporučujeme použít tubu s aplikátorem Romus 95650 typ „A“.

Spoj nejprve přelepte vhodnou krycí páskou. Prořízněte spoj skrz krycí pásku.

Vložte špičku aplikátoru do spoje a pomalým posouváním aplikujte roztok po celé délce spoje. Ponechte alespoň 30 minut vyschnout.

Odstraňte krycí pásku společně s přebytkem roztoku na jejím povrchu. Vyvarujte se jakémukoliv zatěžování spoje po dobu 12 hodin po aplikaci. Čištění spoje je možné provádět nejdříve po 24 hodinách.

PO DOKONČENÍ POKLÁDKY

Po dokončení nově položenou podlahu důkladně vyčistěte od všech zbytků montážních a výrobních nečistot. Pro čištění doporučujeme použít čisticí prostředek Gerflor PU-čistič vhodný pro vinylové podlahy s PUR povrchovou úpravou.

Konečného uživatele seznámte s pokyny pro užívání a údržbu (předejte Pokyny pro užívání a údržbu podlahy).