

INSTRUKCE K POKLÁDCE

VÝROBKOVÁ ŘADA

Taralay Libertex

KATEGORIE PODLAH

Vinylové podlahy s textilní podložkou

Produktová řada Gerflor Taralay Libertex byla navržena především s ohledem na maximální odolnost proti opotřebení při použití v domácnostech i v komerčních prostorách při volné pokládce i pokládce lepením. Nabízí vysokou odolnost a škálu dekorů uzpůsobených pro použití v domácnosti i komerčních prostorách. Díky nové unikátní MAX3 technologii 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 objednávce. 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 nebo svařování za tepla s použitím svařovací šňůry. Spoje by měly vést ve směru dopadu denního světla.** Při studeném svařování používejte pouze vhodná přípravky 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 Taralay Libertex je vhodná především pro pokládku „volným způsobem“ bez celoplošného přilepení k podkladu. V případě lepení použijte vhodné lepidlo.

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, dlažbu, kompaktní PVC, 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 poddsalahového 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.

Staré pružné krytiny

Pokládka je možná pouze na následující staré krytiny: vinylové podlahy, linoleum, kompaktní vinyl (homogenní nebo heterogenní).

Je zakázána pokládka na následující typy starých podlahových krytin: pěnové PVC, strukturovaný expandovaný vinyl, pěnou podlepené linoleum

Pokud ve stejné místnosti chybí nebo je uvolněno více než 10 % povrchu, který má být zakryt: odstraňte celou podlahu.

Pokud ve stejné místnosti chybí nebo je uvolněno méně jak 10 % povrchu, který má být zakryt: připevněte volné části zpět k podlaze a vyplňte mezery.

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

Podlaha GERFLOR Taraly Libertex mohou být pokládány volně (bez celoplošného lepení k podkladu). **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 přítlačného válce (min 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 např. Romtac**, v **komerčních prostorách je nutno použít pásku Gerflor FIX&FREE šířka 100mm, popřípadě pásem vhodného fixačního nebo akrylového lepidla**. **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 spojením 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**. V případě dlouhých místností je potřeba fixovat páskou minimálně každých 10bm. V případě 4M rolí použijte pásku/lepidlo každé 2 metry. V komerčních prostorách použijte vždy pásku FIX&FREE 100 mm.
5. **Pro vytvoření kvalitního spoje za použití dvou sousedních pásů rolí použijte způsob pokládky pomocí dvojitého řezu** – v případě studeného sváru. 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.
9. **Svařování za tepla** – svařovací šňůrou. Doporučujeme v prostorách s vysokou zátěží a strojovým čištěním

	POKLÁDKA S POUŽITÍM OBOUSTRANNÉ PÁSKY
Definice	Přípevnění pouze kolem okrajů stěn a pod spoji oboustrannou lepicí páskou do tvaru písmene „L“
Studený svar	ANO, pouze v případě pěší zátěže a ručního čištění
Teplý svar	ANO

POKLÁDKA FIXACÍ/LEPENÍM K PODKLADU

- K lepení používejte pouze vhodná lepidla** pro fixování nebo lepení. **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.
- 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.
- Naneste na podklad vhodné lepidlo (postupujte dle pokynů výrobce lepidla).
- 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 (min 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.
- Oba pásy k sobě přilepte technologií studeného sváru** (viz odstavec Svařování spojů za studena).
- 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.
- Omezte chůzi a pohyb po podlaze po dobu 24 hod. po přilepení. V případě stěhování nábytku a těžších předmětů vyčkejte 48 hod.
- Příklady doporučených lepidel:

Porézní podklad: Před lepením nebo upevněním oboustrannou lepicí páskou naneste podkladový nátěr		
AKRYLOVÉ LEPIDLO (300 až 350 g/m ²)	KOMPAKTNÍ/KOMPAKTNÍ AKRYLOVÉ LEPIDLO	OBOUSTRANNÁ LEPICÍ PÁSKA
- CEGE 100 TECHNIC - SIKA/CEGECOL - CEGE 100 HQT - SIKA/CEGECOL - TEC 522 - H.B. FULLER - TEC 540 - H.B. FULLER - SADERTECH V8 - BOSTIK - TECHNIMANG - BOSTIK - MIPLAFIX 800 - BOSTIK - ULTRABOND ECO 370 - MAPEI - 915 LANKOCRYL PLUS - PAREXGROUP - KE 28 - UZIN - KE 2000 S - UZIN	- CEGE 100 TECHNIC SIKA/CEGECOL - CEGE 100 HQT SIKA/CEGECOL - PLASTIMANG S - BOSTIK - MIPLAFIX 200 - BOSTIK - SADERFIX T3 - BOSTIK - GERTEC - GERFLOR - TEC 522 - H.B. FULLER - ULTRABOND ECO V4 SP - MAPEI - 915 LANKOCRYL PLUS - PAREXGROUP - KE 2000 S - UZIN	Komerční + bytové prostory: 100 mm široká lepicí páska Reference: FIX&FREE 100 (058U0001) Dodáváno v 50m rolích Bytové prostory : Rontac Společnost GERFLOR nezaručuje stejný výkon při pokládce s jinou lepicí páskou. Použití nevhodné lepicí pásky může způsobit špatnou kvalitu spoje nebo zažloutnutí, pokud lepicí páska obsahuje gumu.

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.

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