

# Návod na instalaci: Flotex Next

## Úvodní poznámky

Flotex Next je textilní sametová podlahová krytina, jejíž instalace nevyžaduje lepidlo. K podlepení všech spár, spojů mezi pásy i příčných spojů se používá oboustranná lepicí páska Modul'up (viz. obecné pokyny k instalaci níže).

Stejně jako u jiných podlahových krytin budou vzhled, funkčnost a trvanlivost instalované podlahové krytiny do značné míry určeny zejména kvalitou připraveného podkladu a podmínek, ve kterých jsou instalovány.

Příprava podkladu musí být prováděna v souladu s mezinárodním předpisem pro instalaci pružných podlahových krytin. Prostory pro pokládku podlah musí být čisté, oddělené od ostatních provozů, zcela uzavřené a chráněné vůči povětrnostním a jiným negativním vlivům. Podklad musí být čistý, hladký, rovný, pevný, bezspárý a trvale suchý.

Vždy provádějte zkoušky vlhkosti na **všech** podkladech. Všechny podkladové vrstvy podlahy musí mít zaručenou účinnou ochranu vůči vlhkosti.

Prostory, ve kterých mají být krytiny instalovány, musí být dostatečně osvětleny, aby umožnily řádnou kontrolu podkladu, materiálu, samotné instalace a finální kontrolu hotové pokládky.

Je nezbytné, aby podklad byl stabilní při teplotě 18–27 °C, 48 hodin před instalací, během ní a 48 hodin po instalaci. Materiál a lepidlo musí být ve stejném prostředí nejméně 24 hodin před instalací. Pokud byly podlahové krytiny skladovány nebo přepravovány bezprostředně před dodáním při teplotách pod 10 °C, doba jejich aklimatizace by měla být prodloužena na 48 hodin.

Před instalací musí být role zkontrolovány, aby bylo zajištěno, že byla přijata správná barva, číslo šarže a množství, a že je materiál v dobrém stavu. Pokud byl materiál položen i přesto, že má nesprávnou barvu, vzor nebo má zjevné poškození, nebude na pozdější reklamace brán zřetel.

Použijte materiál ze stejné šarže / barvy a instalujte pásy s čísly po sobě jdoucími. Použití různých výrobních šarží bude mít vždy za následek viditelné rozdíly v odstínu. Číslo šarže je jasně vyznačeno na obalu materiálu a před zahájením instalace musí být zkontrolováno.

## Přijatelné podklady

Flotex Next může být instalován na následující podklady:

- Nový nebo stávající beton či cementová stěrka
- Nové nebo stávající dřevěné nebo dřevotřískové desky
- Stávající keramické dlaždice
- Staré podlahové původní nátěry (pryskyřice) o tloušťce alespoň 2 mm
- Starý barevný nátěr
- Staré kompaktní pružné podlahové krytiny (polo-pružné čtverce, vinylové azbestové dlaždice, vinylové podlahy v pásích a linoleum)
- Stávající dřevěné podlahy (pouze v horních patrech)

**Pro jakýkoliv podklad, který není uveden výše, nebo při jakékoliv pochybnosti, kontaktujte, prosím, technickou podporu společnosti Forbo Flooring.**

**Poznámka:** Pokud byly dříve instalované podlahové krytiny odstraněny ze stávajícího podkladu, podklad musí být znovu připraven pro instalaci nové krytiny Flotex Next v souladu s mezinárodním předpisem pro instalaci pružných podlahových krytin.

**Beton nebo cementová stěrka:** nový nebo stávající podklad musí být instalován na parozábranu v souladu s národními předpisy. Pokud není účinná ochrana vůči vlhkosti přítomna, musí být na povrch podkladu aplikována.

Maximální tolerance, pokud jde o rovinnost a stejnoměrnost podkladu, je 5 mm odchylka při měření 2 m vodorovnou latí (měřeno pohybem latě ve všech směrech přes podklad) a 1 mm při měření 20 cm vodorovnou latí.

Flotex Next lze pokládat na podklady s trhlinami o šířce menší než 1 mm. V případě prasklin, které nespĺňují tato kritéria, kontaktujte společnost Forbo Flooring, pro další pokyny.

Objektové dilatace by měly být přiznány a neměly by být překryty instalovanou krytinou a měly by být použity vhodné dilatační profily.

V případě potřeby se na potěry a panely určené pro oblasti vysokého zatížení doporučuje nanést vhodnou nivelační stěrku. Nivelační stěrka se nevyžaduje na čisté, pevné, celistvé a hladké povrchy, pokud splňují výše uvedené tolerance rovinnosti.

V některých případech je potřeba zpevnit podklad a omezit prašnost. Toho docílíte použitím vhodného penetračního nátěru.

**Dřevěné desky (panely se spojem pero-drážka)** -podklad z překližek nebo dřevotřískových desek musí být připraven v souladu s národními předpisy.

**Stávající keramické dlaždice:** položené na pevný beton nebo cementovou stěrku, pevně přilepené k potěru (utěsněné keramické dlaždice) nebo podkladu (lepené keramické dlaždice) nevyžadují další ošetření, pokud jsou rozdíly v úrovni výšky menší než 1 mm.

**Staré podlahové původní nátěry (pryskyřice):** starý povrch musí být pevný a plně přilnutý a musí mít tloušťku alespoň 2 mm. Pokud nejsou splněny požadavky na rovinnost, čistotu a přilnavost, musí být stará povrchová úprava podlahy na místě odstraněna a podklad musí být připraven v souladu s národními předpisy.

**Barevný nátěr:** podklad musí být čistý a pevný. Pokud je barva pevně spojena s podkladem, není nutné broušení.

**Staré pružné podlahové krytiny:** polo-pružné bezazbestové nebo kompaktní vinylové dílce či kompaktní linoleum. Před instalací zkontrolujte stav stávající podlahové krytiny. Ujistěte se, že je dobře spojena s podkladem. Zajistěte, aby byly uvolněné nebo poškozené části podlahových krytin odstraněny a opraveny. Pokud je nainstalován systém podlahového vytápění, musí být vždy staré podlahové krytiny odstraněny.

**Polo-pružné dílce s obsahem azbestu:** před instalací zkontrolujte stav stávající podlahové krytiny. Ujistěte se, že je dobře spojena s podkladem. Zajistěte, aby byly uvolněné nebo poškozené části podlahových krytin odstraněny a opraveny. Likvidace dlaždic a veškerého odpadu musí být provedena v souladu s předpisy a pokyny HSE s aktuální platnou legislativou.

**Prevence - je třeba dbát na to, abyste řezání a ořezávání nové podlahové krytiny neprováděli do přílišné hloubky, abyste předešli prořezu do starých azbestových podkladů (podlaha nebo stěna). Nejlepší dle praxe je proto provádět všechny řezy pomocí nože s hákovou čepelí.**



FLOORING SYSTEMS

**Poznámka:** Flotex Next lze instalovat pouze na podklad, který tvoří pouze jedna vrstva podlahové krytiny. Funkčnost a odolnost staré podlahové krytiny musí splňovat nové požadavky, zejména pokud má být místnost použita pro jiné účely.

**Stávající dřevěné podlahy:** Flotex Next lze instalovat na stávající dřevěné podlahy, s výjimkou podlah položených v přízemí. Jednotlivé dřevěné dílce musí být pevně spojeny s podkladem, hladké, rovné a bez jakýchkoliv povrchových úprav na bázi oleje nebo vosku. Je-li to nutné, musí být panely zbroušeny, aby se odstranily všechny nečistoty a nerovnosti mezi nimi. Při jakékoliv pochybnosti, kontaktujte, prosím, technickou podporu společnosti Forbo Flooring.

## Podlahové vytápění

Flotex Next může být instalován na podlahové topení. Je nutné, aby podlahové topení nejdříve prošlo kontrolou a byla zajištěna jeho správná funkčnost, byla provedena otopná zkouška a až poté byla provedena instalace podlahy.

Zajistěte, aby systém podlahového topení byl vypnutý 48 hodin před zahájením pokládky podlahové krytiny a zůstal vypnutý nejméně 48 hodin po dokončení instalace.

Během odstávky podlahového topení z provozu by měl být v případě potřeby zajištěn alternativní zdroj ohřevu, aby se zajistila stálá teplota v prostorách pokládky 18 °C – 27 °C.

Další informace o podmínkách instalace za těchto okolností poskytuje samostatný návod „**Instalace podlahových krytin Forbo na systémy podlahového vytápění**“.

## Instalace

### Směr instalace

Vždy věnujte zvláštní pozornost rozvržení směru instalace pásů, abyste se vyhnuli příčným spojům u dveří a v oblastech s vysokým zatížením. Pro spojení pásů je instalujte k sobě ve stejném směru. Instalujte je tak, aby všechny šipky na rubové straně byly stejným směrem, jelikož šipky na rubové straně pásu označují směr vláken.

### Úvodní poznámky

Flotex Next je krytina pro volnou pokládku za pomoci standardních instalačních technik. Na podlepení spojů použijte 100 mm širokou oboustrannou lepicí pásku (Forbo Modul'up č. 792) s lepidlem s větší přilnavostí na jedné straně a menší přilnavostí na straně druhé. Před instalací zkontrolujte přilnavost lepicí pásky k podkladu. Pokud spojení není uspokojivé, bude třeba na místa, kde bude páska instalovaná, nanést nátěr pro zajištění vhodného povrchu kvůli přilnavosti, který musí být před instalací lepicí pásky zcela suchý.

Neodstraňujte ochrannou fólii, dokud nejsou pásy položeny.

### Směr vláken

Abyste předešli případným problémům s posunem krytiny Flotex způsobené pohybem koleček, rozhodně doporučujeme položit podlahovou krytinu Flotex podélně, zejména v místě největšího provozu.

**Poznámka:** Při instalaci sametového vinylu Flotex Next v pásech do chodeb vždy instalujte pásy s šípkami podélně. Tam, kde se koridory protínají, se doporučuje použít jako oddělovač dekorativní borduru, aby se předešlo křížení vzorů/pásů. Šipky na zadní straně pásu ukazují směr vláken. Pásy pokládejte od okraje k okraji ve směru šipek, které musí směřovat ke zdroji hlavního osvětlení, NIKDY NAOPAK, tedy od zdroje světla.

Změřte plochu, kterou budete instalovat a určete směr instalace materiálu a umístění spojů. Spojové roli musí být minimálně 15 cm od všech spojů podkladu, jako jsou dilatační spáry, řezané spáry, atd.

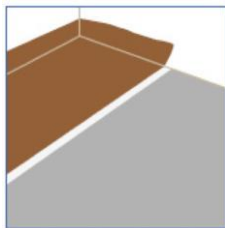
Nařežte pásy na požadovanou délku, nezapomeňte na opakování a navázání vzoru. Na každém konci nechejte alespoň 5ti cm přesah.



FLOORING SYSTEMS

Pásy položte nasucho a okraje z továrny narovnejte pro spojení. Ujistěte se, že okraje pásů jsou spojeny na sraz bez boulí nebo mezer a zkontrolujte shodu vzoru.

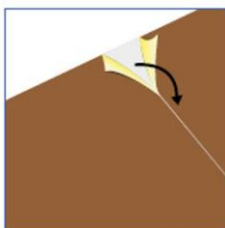
Překreslete polohu okraje prvního pásu tužkou na podlahu. Nalepte pásku Modul'up na podklad tak, aby zasahovala ve spoji rovnoměrně na oba okraje pásů (viz obr.1).



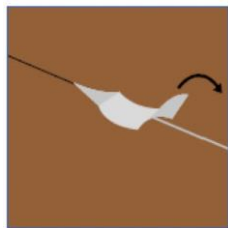
Obr.1

Položte další pás vedle prvního instalovaného pásu tak, aby byly okraje z výroby sesazeny k sobě.

Jakmile máte všechny řezy položeny, nadzvedněte konce pásů u každého spoje, abyste odhalili lepicí pásku Modul'up. Odstraňte ochrannou fólii tak, aby byla co nejbližší k podlaze (viz obr. 2 a 3). Nechte podlahovou krytinu zapadnout zpět na místo podél spoje a po odstranění ochranné fólie ji ručně vyhladte. Po dokončení zatlačte pás do lepicí pásky přítlačnou korkovou deskou nebo přítlačným válečkem, abyste zajistili optimálního přilnutí podlahové krytiny k pásce.



Obr.2



Obr.3

### Po dokončení instalace

První dojmy mohou mít na klienta větší dopad než hodiny kvalifikované instalace.

Po dokončení by měla být položená podlaha zbavena všeho odpadního materiálu a nečistot, podlaha by měla být zametena nebo vysáta.

Flotex Next je připraven k použití ihned po instalaci.

Má-li být podlahová krytina ochráněna před jinými řemesly nebo provozem na staveništi ještě před celkovým dokončením projektu, měl by být zvolen ochranný prostředek, který je vhodný pro typ a úroveň pravděpodobně očekávaného provozu a pro potenciální poškození nárazem, poškrábáním nebo otlakem.

V mnoha případech je obvyklé, že je počáteční úklid podlahy ponechán nebo nasmlouván subdodavatelsky profesionální čistící a úklidovou firmou, která bude mít personál a vybavení pro důkladné provedení tohoto úkolu.

Pokud má být dosaženo optimální funkčnosti jakékoliv nové podlahové krytiny, je důležité, aby byly od prvního dne používány správné postupy pro čištění a údržbu. Návodů pro čištění a údržbu pro všechny produkty Forbo Flooring jsou k dispozici ke stažení na webových stránkách.

Pokyny pro čištění a údržbu předejte hlavnímu dodavateli, klientovi nebo koncovému uživateli po dokončení pokládky a před zahájením jakéhokoli čištění.

Bezpečnostní opatření týkající se přesunu nábytku. Při stěhování těžkého nábytku jej přesouvejte opatrně. Ve výjimečných případech, kdy přesun nábytku vytváří vlnění na krytině, jednoduše přestaňte nábytkem hýbat a vraťte podlahovou krytinu zpět na místo. Používejte vhodné ochranné podložky, abyste zabránili riziku poškození podlahové krytiny ostrými hranami, špičatými nohami nábytku nebo vyčnívajícími částmi.

V případě jakýchkoliv pochybností nás kontaktujte:  
[www.forbo-flooring.cz/kontakt](http://www.forbo-flooring.cz/kontakt)



FLOORING SYSTEMS