

# NÁVOD NA POKLÁDKU

## PVC FLOTEX



### ÚVODNÍ POZNÁMKY

Vzhled, funkčnost a trvanlivost instalované podlahové krytiny budou do značné míry určeny kvalitou připraveného podkladu a podmínek, ve kterých jsou instalovány.

Podlahové krytiny Forbo jsou vyráběny pouze pro použití v interiéru. Odolnost krytiny není zaručena pro použití v exteriéru. Flotex v pásech musí být celoplošně přilepen. Funkčnost podlahy je zaručena pouze tehdy, je-li Flotex v pásech instalován v souladu s doporučenými instalačními pokyny.

Montáž krytiny Flotex v pásech musí být prováděna v souladu s mezinárodním předpisem pro instalaci pružných podlahových krytin. Prostory pro pokládku podlah by měly být čisté, oddělené od ostatních provozů, zcela uzavřené a chráněné proti nepříznivým vlivům. Podklad musí být čistý, hladký, rovný, pevný, bez prasklin a trvale suchý.

Doba schnutí lepidla závisí na teplotě, nasákavosti podkladu a relativní vzdušné vlhkosti. Před zahájením instalace je vhodné provést zkoušku přilnavosti lepidla. Testování přilnutí pomůže při určení jak pracovních charakteristik lepidla (např. doba odvětrání), tak i případných potenciálních problémů s lepením.

Na všech podkladech vždy provádějte zkoušky vlhkosti. Všechny podlahové krytiny by měly mít 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 měl podklad stabilní teplotu nejméně 18 ° C 48 hodin před instalací, během ní a 24 hodin po instalaci. Materiál musí být temperován ve stejném prostředí nejméně 24 hodin před instalací. Kde existují místní postupy z praxe, tak jsou upřednostněny před těmito pokyny.

Před zahájením instalace se ujistěte, že jsou splněna všechna doporučení pro podmínky podkladu a stavby. Zahájením instalace je předpoklad přijetí podmínek na místě ze strany zúčastněných osob a odpovědnost za jakékoli selhání, které přímo souvisí s nevhodnými podmínkami na stavbě, zodpovídá kladeč nebo realizační firma.

**Role musí být skladovány vertikálně (ve stoje), skladování rolí horizontálně (vleže) bude mít za následek poničení vláken.**

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.

# NÁVOD NA POKLÁDKU

## 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.

Stejně jako u všech nově instalovaných podlahových krytin by měl být Flotex v pásích chráněn před intenzivním provozem, zejména před pohybem vysokozdvizných vozíků po dobu 24 hodin a po instalaci nesmí být po dobu 48 hodin čištěn.

## Podlahové vytápění

Podlahové krytiny Forbo mohou být instalovány na podlahové topení, pokud maximální teplota podkladu (potěru) nepřesáhne 27 °C za žádných podmínek použití. Aby bylo zajištěno bezpečné přilnutí lepidla k podkladu, musí být systém podlahového topení vypnut nebo nastaven na nejnižší teplotu po dobu minimálně 48 hodin. Pokud je to nutné, musí být použit alternativní zdroj tepla, aby se teplota v místnosti udržovala na minimálně 18 °C před instalací, během ní a po dobu 72 hodin po instalaci. Teplota podlahového vytápění může být postupně zvyšována 72 hodin po instalaci. Při zvyšování teploty podlahy postupujte postupně tak, aby se společně podklad i krytina mohly přizpůsobit změnám teploty. Rychlá změna teploty může vést k problémům s lepením.

## Doporučení a použití lepidla

Při instalaci Flotexu v pásích doporučujeme lepidlo EC1 s nízkými emisemi, například Forbo Eurocol 540 Eurosafe Special nebo Forbo Eurocol 640 Eurostar Special. Pokud se mají použít alternativní produkty, konzultujte s dodavatelem podlahy další informace, pokyny a záruku.

K nanášení lepidla použijte vhodnou zubovou stěrku doporučenou dodavatelem lepidla.

**Poznámka:** Stěrky se během používání budou opotřebovávat, před i během instalace zkontrolujte zubovou lištu, aby bylo zajištěno, že je používán a udržován správný specifikovaný zářez.

**Poznámka:** Lepidlo musí být rovnoměrně rozetřeno po celé ploše podlahy. Zvláštní zřetel se musí brát na okraje - tím je zajištěno, že je pás po obvodech zcela spojen.

Po příslušné čekací době (specifikované výrobcem lepidla, je-li to relevantní) položte pás podélně do lepidla a zaválcujte ho pomocí válce o hmotnosti 50-70 kg nebo přítlačné desky/stěrky ve všech směrech, aby bylo zajištěno pevné spojení. Důležité je, aby se lepidlo nanášelo jen pro takovou plochu, která může být pokryta/zaválcována materiálem v otevřené době lepidla.

Vždy očistěte přebytečné lepidlo vlhkým hadříkem, než zaschne.

**NEPOUŽÍVEJTE** bělicí prostředky ani silná rozpouštědla, protože mohou být škodlivé jak pro lidi, tak pro vaši podlahu.



# NÁVOD NA POKLÁDKU

## 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.

Stejně jako u všech nově instalovaných podlahových krytin by měl být Flotex v pásích chráněn před intenzivním provozem, zejména před pohybem vysokozdvizných vozíků po dobu 24 hodin a po instalaci nesmí být po dobu 48 hodin čištěn.

## Podlahové vytápění

Podlahové krytiny Forbo mohou být instalovány na podlahové topení, pokud maximální teplota podkladu (potěru) nepřesáhne 27 °C za žádných podmínek použití. Aby bylo zajištěno bezpečné přilnutí lepidla k podkladu, musí být systém podlahového topení vypnut nebo nastaven na nejnižší teplotu po dobu minimálně 48 hodin. Pokud je to nutné, musí být použit alternativní zdroj tepla, aby se teplota v místnosti udržovala na minimálně 18 °C před instalací, během ní a po dobu 72 hodin po instalaci. Teplota podlahového vytápění může být postupně zvyšována 72 hodin po instalaci. Při zvyšování teploty podlahy postupujte postupně tak, aby se společně podklad i krytina mohly přizpůsobit změnám teploty. Rychlá změna teploty může vést k problémům s lepením.

## Doporučení a použití lepidla

Při instalaci Flotexu v pásích doporučujeme lepidlo EC1 s nízkými emisemi, například Forbo Eurocol 540 Eurosafe Special nebo Forbo Eurocol 640 Eurostar Special. Pokud se mají použít alternativní produkty, konzultujte s dodavatelem podlahy další informace, pokyny a záruku.

K nanášení lepidla použijte vhodnou zubovou stěrku doporučenou dodavatelem lepidla.

**Poznámka:** Stěrky se během používání budou opotřebovávat, před i během instalace zkontrolujte zubovou lištu, aby bylo zajištěno, že je používán a udržován správný specifikovaný zářez.

**Poznámka:** Lepidlo musí být rovnoměrně rozetřeno po celé ploše podlahy. Zvláštní zřetel se musí brát na okraje - tím je zajištěno, že je pás po obvodech zcela spojen.

Po příslušné čekací době (specifikované výrobcem lepidla, je-li to relevantní) položte pás podélně do lepidla a zaválcujte ho pomocí válce o hmotnosti 50-70 kg nebo přítlačné desky/stěrky ve všech směrech, aby bylo zajištěno pevné spojení. Důležité je, aby se lepidlo nanášelo jen pro takovou plochu, která může být pokryta/zaválcována materiálem v otevřené době lepidla.

Vždy očistěte přebytečné lepidlo vlhkým hadříkem, než zaschne.

**NEPOUŽÍVEJTE** bělicí prostředky ani silná rozpouštědla, protože mohou být škodlivé jak pro lidi, tak pro vaši podlahu.



# NÁVOD NA POKLÁDKU

## Instalace

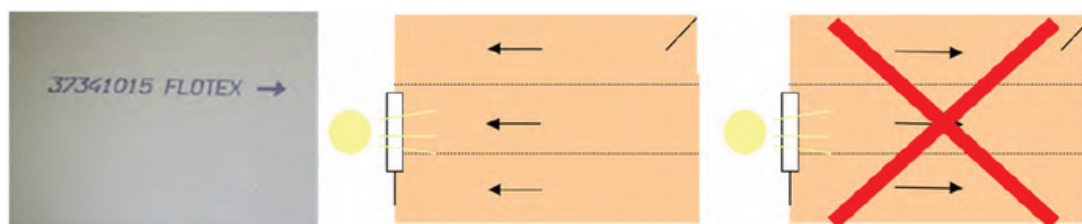
Následující pokyny upozorňují kladeče na aktuální „**Nejlepší postup**“ a musí být dodržovány pro platnou záruku krytiny. Instalace musí být provedena v souladu s tímto návodem spolu s místními postupy z praxe, kde existují.

## Aklimatizace

Před instalací je třeba nechat role sametového vinylu Flotex aklimatizovat uložené ve vzpřímené (vertikální) poloze v prostředí pokládky při stálé teplotě 18 až 27 °C po dobu nejméně 24 hodin. To je zvláště důležité, pokud byly role skladovány nebo přepravovány v podmínkách extrémní teploty a/nebo vlhkosti.

## 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.

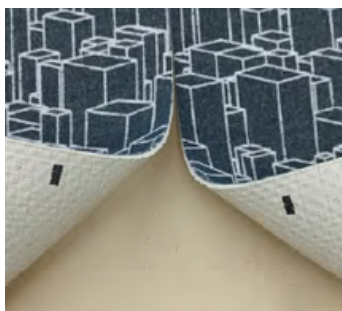


**Poznámka:** Při instalaci sametového vinylu Flotex® v pásích do chodeb vždy instalujte pásy s šípkami podélně. Tam, kde se koridory protínají, se doporučuje použít jako oddělovač dekorativní borduru, aby se předešlo křížení vzorů/pásů. Šipky na zadní straně pásu ukazují směr vláken. Pásy pokládejte 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. Spoje rolí 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.

U kolekcí Flotex Vision, Flotex kolekce designérů a Flotex „vytvořil (created by)“ s opakováním vzoru větším než 50 cm lze vzor sesadit pomocí černých značek na zadní straně rolí.



# NÁVOD NA POKLÁDKU

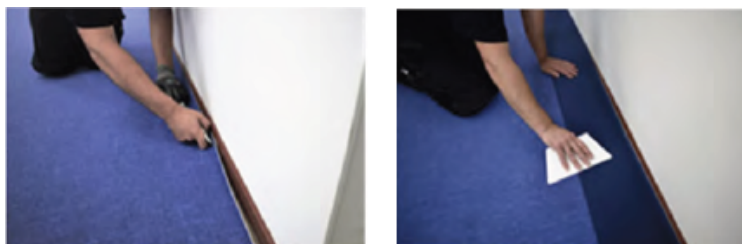
Pásky položte nasucho a okraje z továrny narovnejte pro spojení. Ujistěte se, že okraje pásů jsou spojeny na sraz bez boulí nebo mezer a zkontrolujte shodu vzoru.

Odřízněte přesahující části. Pás přetáhněte zpět na přibližně polovinu své délky. Dávejte pozor, aby se pásky při manipulaci neposouvaly. Tužkou naznačte na zem umístění prvního pásu. Naneste lepidlo na čáru označující uložení prvního pásu. Položte první pás do mokrého lepidla (po příslušné čekací době specifikované výrobcem lepidla, je-li to relevantní) podle naznačené linie na zemi.



Zaválcujte pás válcem nebo pomocí korkové desky/stěrky, abyste zajistili, že je pás úplně zatlačen do mokrého lůžka lepidla.

Pomocí 50-70 kg válce nebo korkové desky či stěrky zatlačte Flotex pevně do lepidla od středu směrem k okrajům, abyste odstranili vzduchové bubliny a zajistili pevné spojení s podkladem. Oblasti, které nelze zaválcovat velkým válcem, např. zakončení, jako jsou rámy dveří nebo soklové lišty, by měly být válcovány ručním válečkem nebo vtlačovány do lepidla vyhlazovacím kladívkem. Odstraňte přesahující části podlahové krytiny podél zdí a soklových lišt. Je-li to nutné, po oříznutí přebytku kraj znovu přitlačte ručním válečkem nebo vtlačte do lepidla vyhlazovacím kladívkem.



Vždy očistěte přebytečné lepidlo čistým vlhkým bílým hadříkem, než zaschne.

Podle postupu výše instalujte opačnou polovinu prvního pásu a pokračujte v instalaci zbylých pásů stejným způsobem, hranu na hranu s těsným s evřeným spojem. Přejeďte korkovou deskou nebo stěrkou po celé podlaze.

## Instalace - schody

Podlahová krytina Flotex v pásech je vhodná k instalaci na schody při dodržení následujících pokynů:

- Je nutné, aby schod měl vždy zaoblenou hranu.
- Pro každou vodorovnou plochu schodu a svislou část schodu (nášlap a podstupnice) musí být použit samostatný kus krytiny Flotex zvlášť.
- Na schody je nutné použít kontaktní lepidlo.
- Na nášlapu schodišového stupně by měla vlákna (šipky) směřovat k nosu schodu.
- Na podstupnici schodišového stupně by měla vlákna (šipky) směřovat dolů.



# NÁVOD NA POKLÁDKU

## Instalace - Flotex Artline (Bordury)

### Ohraničení místnosti za použití Artline okrajových dílů

Tento způsob se používá v případě, že chcete ohraničit krytinou Flotex® Artline místnost nebo daný prostor.

Před položením pásu Flotex vyznačte po obvodu čáru pro položení Flotex® Artline okrajových dílů. Pokud nejsou zdi zcela rovné, odřízněte 1 – 2 cm z okrajových dílů Artline.

Pásy Flotex instalujte výše popsaným způsobem tak, aby čára označující obvod plochy přesahovala o 1 až 2 cm. Naneste lepidlo na stejný přesah čáry.

Pomocí 50-70 kg válce nebo korkové desky či stěrky zatlačte Flotex pevně do lepidla v rámci jeho otevřené doby.

Ořízněte krajové díly materiálu podlahářským nožem s rovnou čepelí rovnoběžně se stěnou k dříve vyznačené čáře, oříznutou hranu odstraňte.

Lepidlo rozetřete podél ohraničení místnosti a po příslušné čekací době doporučené dodavatelem lepidla položte borduru Artline do lepidla a zaválcujte válcem o hmotnosti 50-70 kg nebo korkovou deskou/stěrku.

Odstraňte přebytečné části podlahové krytiny podél zdí a soklových lišt. Krytinu zaválcujte nebo vtlačte do lepidla a po oříznutí věnujte zvláštní pozornost spojům, kde se setkává Flotex v pásích s okrajovou bordurou Artline.

### Vkládání bordur

Položte a přilepte všechny pásy v místnosti, jak je uvedeno výše.

Vyměřte pozici Artline bordur a zaznačte ji bílou křídou. Umístěte vodicí lištu do tvaru, který chcete vyříznout a vyřízněte z obou stran požadovaný tvar krytiny. Odeberte vyříznutý kus podlahové krytiny (viz níže).



Naneste novou vrstvu akrylového lepidla. Na místo vložte po příslušné čekací době doporučené dodavatelem lepidla krajní díl bordury Flotex Artline a pomocí použití stěrky nebo korkové desky důkladně přitlačte vložený díl k podkladu (viz níže).





# NÁVOD NA POKLÁDKU

## 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 a odstraněny všechny zbytky lepidla z podlahy a lišt.

**Poznámka:** Na Flotex v pásech by se měly používat tyčové vysavače s elektricky poháněným kartáčem.

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.

Pokud má být dosaženo optimální funkčnosti jakékoliv nové podlahové krytiny, je důležité, aby byly od prvního dne používány správné postupy pro čištění a údržbu. Návody 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.**