

Návod na instalaci: Allura Dryback

Úvodní poznámky

Vzhled, funkčnost a trvanlivost instalovaných podlahových krytin budou do značné míry ovlivněny kvalitou připraveného podkladu a podmínek, ve kterých jsou instalovány. Stejně jako u jakékoliv jiné pružné podlahoviny se kvalita podkladu projeví na dokončené podlaze.

Montáž krytiny Allura Dryback v dílcích a lamelách k lepení by měla 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 vůči povětrnostním a jiným negativním vlivům. Podklad musí být čistý, hladký, rovný, pevný, bezespárý a trvale suchý.

Otevřená doba lepidla bude záviset na podmínkách prostoru, zejména teplotě a relativní vzdušné vlhkosti a savosti podkladu. Před zahájením instalace vždy proveďte test přilnavosti. To pomůže zvolit správný pracovní postup.

Vždy provádějte zkoušky vlhkosti podkladu. K tomuto účelu použijte certifikovaný měřicí přístroj. **Všechny** podkladové vrstvy podlahy musí mít zaručenu 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 a lepidlo musí být temperovány 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 zahájením instalace se ujistěte, že jsou splněna všechna doporučení pro podmínky podkladu a stavby. Zahájením instalace se předpokládá 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.

Dílce a lamely Allura Dryback skladujte v krabicích stohovaných na sobě, do výšky maximálně 5 balení a položených ve vodorovné poloze.

Před instalací dílce zkontrolujte, že máte správný dekor, číslo šarže, množství, a že materiál není viditelně poškozen. Pokud byl materiál položen i přesto, že má nesprávnou barvu, vzor nebo má zjevné poškození, nebude na pozdější reklamace brán zřetel.

Použití různých výrobních šarží může mít za následek viditelné rozdíly v odstínu. Číslo šarže je jasně vyznačeno na obalu materiálu a před zahájením instalace musí být zkontrolováno.

Stejně jako u všech nově instalovaných podlahových krytin by měla být Allura Dryback chráněna, zejména při intenzivním provozu, po dobu 72 hodin po pokládce. Po instalaci nesmí být po dobu 48 hodin umývána.

Podlahové vytápění

Podlahové krytiny Forbo lze instalovat na podlahové topení za předpokladu, že maximální teplota podkladu (potěru) nepřesáhne 27 °C za žádných podmínek použití. Aby se zajistilo bezpečné přilnutí lepidla, musí být systém podlahového vytápění vypnutý nebo nastaven na nejnižší teplotu po dobu minimálně 48 hodin před instalací a během pokládky nesmí teplota podkladu klesnout pod 18 °C. Pokud je potřeba teplotu zvýšit (například při zimních měsících) musí se použít jiný zdroj tepla tak, aby teplota v místnosti neklesla pod 18 °C během instalace a 72 hodin po instalaci.

Teplota podlahového vytápění může být postupně zvyšována 72 hodin po instalaci. Pozvolna, aby se podklad i krytina mohl přizpůsobit změnám teplot. Rychlá změna teploty může vést k problémům se stabilitou dílců.

Doporučení a použití lepidla

Při instalaci dílců a lamel Allura Dryback doporučujeme lepidlo EC1 s nízkými emisemi, například Forbo Eurocol "640 EurostarSpecial". Pokud chcete použít alternativní produkty, konzultujte s dodavatelem další informace, pokyny a záruku.

K nanesení lepidla použijte vodnou zubovou stěrku.

Poznámka: V případě instalace v oblastech, které mohou být vystaveny abnormálním teplotním výkyvům, například v obchodech s prosklenými výlohami a čelními okny, v zimních zahradách atd. kontaktujte technického zástupce společnosti Forbo pro další rady ohledně lepidel.

Poznámka: Zubové stěrky se během používání budou opotřebovávat, před i během instalace kontrolujte zubovou stěrku, aby bylo zajištěno správné dávkování lepidla.

Poznámka: Lepidlo musí být rovnoměrně naneseno po celé ploše podlahy se zvláštním zřetelem na okraje – tím je zajištěno, že jsou dílce i po obvodech zcela podlepeny.

Dílce instalujte do lepidla (po příslušné době odvětrání) a před jeho zaschnutím zaválcujte pomocí válce 50-70 kg do všech směrů, abyste dosáhli maximálního spojení krytiny s podkladem. Lepidlo vždy nanášejte jen v takové ploše, na kterou jste schopni podlahovou krytinu položit, aniž by došlo k jeho předčasnému zaschnutí.

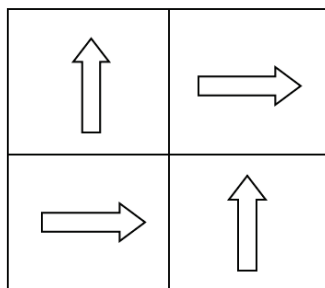
Oblasti, které nelze zaválcovat velkým válcem, např. zakončení, jako jsou zárubně dveří nebo soklové lišty, musí být válcovány ručním válečkem nebo vtlačovány do lepidla vyhlazovacím kladívkem.

Přebytečné lepidlo vždy otřete vlhkým hadříkem ještě před zaschnutím.

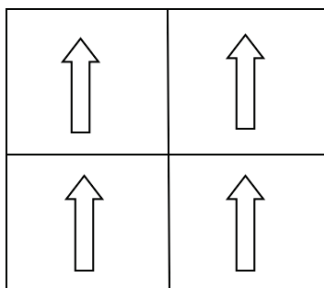
Instalace

Při směru instalace dílců Allura Dryback vezměte na vědomí:

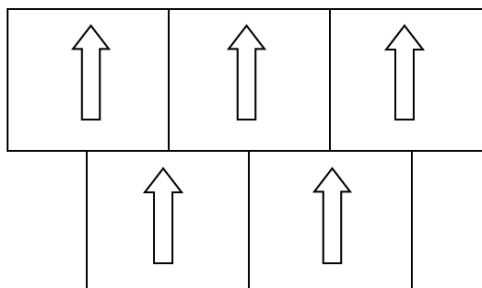
- Dekory stone, concrete a sand lze pokládat buď na široký pás (monoliticky) nebo na vazbu cihel
- Textilní designy by měly být instalovány do mozaiky.



Do mozaiky



Monoliticky



Na vazbu cihel

Dílce a lamely nevyžadují před pokládkou promíchání, ale zkušební pokládka umožní stanovit nejlepší využití kresby.

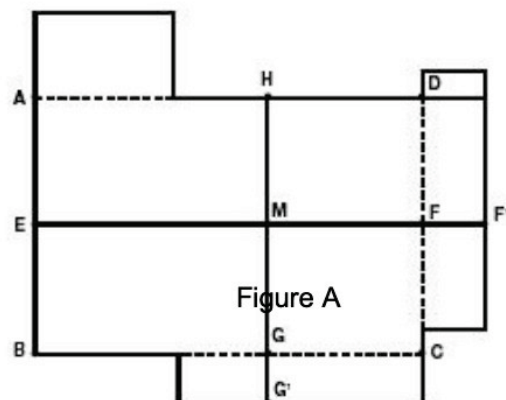
Stejně jako u přírodních materiálů se mohou u některých dekorů jednotlivé dílce mezi sebou lišit odstínem a barvou. Jedná se o záměr a podlaha tak získává přirozenější vzhled.

Poznámka: níže naleznete pokyny pro instalaci lamel ve struktuře „rybí kosti“

Rozvržení

Dílce Forbo se instalují pomocí běžných technik instalace dílců. Správným počátečním bodem při rozvržení dílců na podlaze je obvykle střed plochy – ačkoli se nemusí jednat o finální počáteční bod při zahájení pokládky. Mohou být například vyžadovány určité úpravy počátečního bodu, aby se předešlo malým dořezům u dílců, které se pokládají po obvodu nebo u formátu, jako je struktura „rybí kosti“.

V některých případech může být jednodušší pracovat podélně od jednoho konce s využitím středové linie jako vodítka. Středová linie je navržena následovně: křídou nakreslená čára vede od středu zdi A-B (=E) ke středu zdi C-D (=F). Je nalezen střed linie E-F (M). Nakreslete kolmou čáru bodem M s využitím metody 3:4:5 pro vytvoření G-H (obrázek A).



Počínaje středovým bodem M měřte podélně a na šířku ke zdem. Je-li to možné, je třeba se vyhýbat dílcům kratším než cca 60 mm, protože je pravděpodobnější jejich snadnější uvolnění v určité fázi životnosti podlahy. V případě potřeby upravte umístění čar E-F a G-H.

Instalace dílců nebo lamel

Začněte pokládat dílce v počátečním bodu a zajistěte, aby dílce ležely přesně podél nakreslených čar. Není-li několik prvních čtverců položeno přesně, ovlivní to celou pokládku.

Poznámka: Na velké ploše může dílce pokládat současně více kladečů. Protože se tlak prstů při usazování dílců k sobě může mírně lišit, doporučujeme každému kladeči začínat na odlišných stranách počáteční linie a pracovat směrem od ní, aby se předešlo rozpojení lamel nebo čtverců.

Dílce instalujte do lepidla (po příslušné době odvětrání) a před jeho zaschnutím zaválcujte pomocí válce 50-70 kg do všech směrů, abyste dosáhli maximálního spojení krytiny s podkladem. Lepidlo vždy nanášejte jen v takové ploše, na kterou jste schopni podlahovou krytinu položit, aniž by došlo k jeho předčasnému zaschnutí.

Poznámka: Lepidlo musí být rovnoměrně nanášeno po celé ploše podlahy se zvláštním zřetelem na okraje – tím je zajištěno, že jsou dílce po obvodech zcela podlepeny.

Oblasti, které nelze zaválcovat velkým válcem, např. zakončení, jako jsou zárubně dveří nebo soklové lišty, by měly být válcovány ručním válečkem nebo vtlačovány do lepidla vyhlazovacím kladívkem.

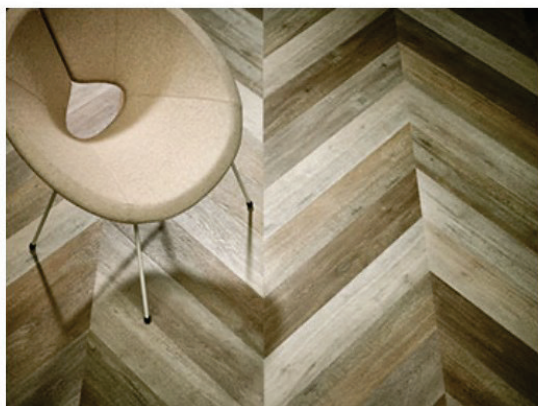
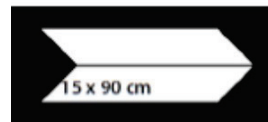
Vždy očistěte přebytečné lepidlo vlhkým bílým hadříkem, než zaschne. Zaschlé zbytky lepidla lze odstranit čistým bílým hadříkem a mýdlovou vodou.

V situacích, kdy jsou dílce nebo lamely plně lepeny, je třeba při plánování instalace zohlednit čas potřebný k označení a seřiznutí obvodových dílců. Bez adekvátního naplánování hrozí, že bude překročena otevřená doba lepidla, což může mít za následek nedostatečné přilepení jednotlivých dílců. Úspěšné instalace obvodových dílců se nejlépe dosáhne pomocí jedné ze dvou strategií:

- Při instalaci obvodových dílců určete jejich zakončení v dostatečné vzdálenosti od každé zdi, a poté označte toto místo nakreslením čáry. Při nanášení lepidla použijte tyto čáry jako vodící linie k místu ukončení nanášení lepidla a položte dílce do lepidla až po tyto vodící čáry. Jakmile jsou krajní dílce nainstalovány, je třeba zkušebně položit „na sucho“ části dílců, které budou instalovány až ke zdem (před nanášením lepidla). Po potřebné úpravě rozměru dílce je možné klást dílce do lepidla.
- Naplánujte postup nanášení lepidla tak, aby obvodové dílce mohly být umístěny do lepidla před překročením jeho otevřené doby.

Struktura „rybí kosti“ – Hungarian Point

Tento design se skládá z levé a pravé lamely, které lze instalovat ve společných řadách (možnost 1) nebo po obou stranách standardních lamel (možnost 2). V každém balení (v jedné krabici) je stejný počet lamel A a B složených rubovými vrstvami k sobě a zároveň lícovými k dalším lamelám.



Hungarian Point možnost instalace 1



Hungarian Point možnost instalace 2

Poznámka: Stejně jako u jiných geometrických vzorů mohou nepravidelnosti nebo nerovný podklad vést k tomu, že se při instalaci dílce nebo lamely posunou. Toto je zvláště důležité při instalaci lamel struktury rybí kosti pohlídat. Pokud se mají body lamel u sebe přesně setkat, je třeba věnovat přípravě podkladu zvýšenou pozornost, aby se dosáhlo nejvyšší možné úrovně pravidelnosti, tj. v rámci stanovené evropské normy.

Nakreslete vodící čáru uprostřed nejvzdálenějších bodů dvou stěn.

Vyzkoušejte položit lamely “nasucho” podél linie nakreslené na podlaze, abyste zkontrolovali, zda se prkna zarovnávají ke stěnám na obou stranách. Budete moci zkontrolovat, zda se řada prken rovnoměrně rozprostře na obě strany. V případě potřeby posuňte vodící čáru doprava nebo doleva, abyste předešli nepříjemným dořezům a plýtvání materiálem.

Uprostřed místnosti nainstalujte řadu prken ve struktuře rybí kosti těsně k nakreslené vodící čáře. Zaválcováním této počáteční řady prken zajistíte pevné spojení lepidla s podkladem. Jakmile je nainstalovaná první řada lamel, nainstalujte další řadu lamel na opačnou stranu vodící čáry. Pokud nastanou malé změny se zarovnáním lamel, tak prkna znovu zaválcujte.

Nainstalujte zbývající řady, počínaje středem a pracujte postupně do obou stran místnosti. Ujistěte se, že dílce pokládáte rovnoběžně s nakreslenou středovou vodící linií. Rozetřete pouze dostatečné množství lepidla, které lze zakrýt a zaválcovat ve stanoveném čase. Pokud nastanou malé změny se zarovnáním lamel, tak prkna zaválcujte.

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.

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 subdodavately 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 jakéhokoliv čištění.



FLOORING SYSTEMS