

POKYNY PRO ÚDRŽBU A POKLÁDKU VINYLOVÝCH DÍLCŮ

OBECNÉ

Instalace vinylových dílců se provádí jako poslední operace po ukončení všech řemeslných a prašných prací stavby.

Kartony musí být skladovány a přepravovány na rovném povrchu v balení a nikdy nesmí být ve svislé poloze. Kartony neskladujte na velmi studených (méně než 2 °C) nebo velmi teplých (více než 40 °C) místech.

Zboží před instalací zkontrolujte namátkovým otevřením jednoho kartonu a zkontrolujte, zda souhlasí barva, vzor odpovídá tomu, který jste objednali, jestli je množství správné a na krabicích není žádné viditelné poškození.

Před instalací zkontrolujte, zda na vinylových dílcích nejsou viditelné defekty. Neinstalujte žádné dílce, na kterých jsou viditelné jakékoli vady a ihned kontaktujte svého dodavatele.

Před pokládkou se doporučuje lamely z různých krabic promíchat mezi sebou,

minimalizují se tak případné odstínové rozdíly.

Minimálně 24 hodin před pokládkou je nutné dílce aklimatizovat. Aklimatizace by měla probíhat přímo v místnosti určené na pokládku při teplotě vzduchu zpravidla 18–26 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 ± 10 %.

Kartony mohou být naskládány ve výšce max. 5 ks na sobě. Teplota před pokládkou, během pokládky a po ní musí být konstantní až do vytvrzení lepidla (obvykle 24–72 hodin). Minimální teplota podkladu při pokládce musí být 15 °C.

Častou chybou při pokládce je opomenutí aklimatizace dílců před jejich pokládáním. To vede k nežádoucím smrštěním dílců po pokládce.

Podklad musí být především hladký, rovný, suchý, čistý a rozměrově stabilní. Nerovnosti vyšší než 2 mm na 2 m se musí vyrovnat.

Cementový podklad (starý i nový) podle potřeby očistěte, naneste správnou penetraci dle pokladu a doporučení výrobce stěrky a aplikujte cementovou, případně sádrovou nivelační stěrku. Nejvyšší povolená vlhkost cementového potěru nesmí překročit 2,0 % CM (1,8 % CM při aplikaci na podlahové topení).

Při anhydritovém podkladu musí být horní vrstva přebroušena od vrchního šlemu. Poté naneste odpovídající penetraci a sádrovou nivelační stěrku. Vlhkost nesmí překročit 0,5 % CM (0,3 % CM při aplikaci na podlahové topení). Vlhkost je nutné měřit na více místech podlahy.

Aplikace na potěr s podlahovým topením musí proběhnout až po řádné topné zkoušce.

Je nezbytné dodržet postupný náběh podlahového topení daný topným režimem 30 dnů před pokládkou. Tento proces se musí dodržet zejména kvůli dosažení vyhovujících vlhkostních poměrů podkladu a stabilitě.

Při instalaci na podlahové topení musí být topný systém vypnut 48 hodin před a 48 hodin po instalaci vinylových dílců.

Slunce v prosklených místnostech s jižní expozicí může způsobit zvýšení teploty podlahových dílců nad +35 °C, v takovém případě doporučujeme používat polyuretanová lepidla a chránit podlahu vhodnou stínicí technikou (okenní fólie, předokenní žaluzie, markýzy apod.). Použití stínicí techniky platí i pro dílce ve verzi click.

V místnostech s velkými okny musí být před instalací okna zastíněna před sluncem.

Pokládka vinylových dílců se nedoporučuje do sezonních objektů (chaty, zahradní domky) a všude tam, kde není stabilní teplota (zádveří, špatně odizolovaná či vytápěná chodba apod.).

Podlahoviny nesmí být pokládány v podsklepených i nepodsklepených místnostech, nejsou-li dostatečně izolovány proti spodní vlhkosti.

Příliš nízká teplota a vlhkost vzduchu pod 35 % RH může způsobit vady na krytině a ovlivnit tak její funkčnost podle technického listu.

Nedodržení pokládky podle směrových šipek (pokud je výrobce používá) může způsobit optické rozdíly lesku povrchu.

PODLAHOVÉ TOPENÍ – LEPENÝ, CLICK SYSTÉM A SPC

Vinylové dílce lze použít s vodními systémy podlahového vytápění.

Použití elektrických topných systémů pro lepené vinylové dílce, click systém a SPC nedoporučujeme. Před pokládkou je vždy nutné poskytnout výrobcí (dodavateli) informace o dodavateli, technickém popisu systémů i další specifikace týkající se elektrického topného systému a vyčkat na vyjádření výrobce, zda je pokládka vhodná či nikoliv.

Vinylové dílce SPC Click lze použít na systém elektrického podlahového topení, avšak vždy je nezbytné mít elektrický topný systém zalitý v podlahovém potěru nebo alespoň v 6–8 mm samonivelační stěrce nad topným kabelem, přičemž tepelný výkon nesmí překročit 60 W/m². Po 48 hodinách od instalace dílců SPC Click doporučujeme pozvolné denní natápění po 5 °C.

Systém podlahového vytápění musí být nastaven tak, aby teplota podkladu a povrchu lepených lamel a click systému nepřekračovala nikdy +27 °C a u vinylu SPC +45 °C. Důležité je také dodržet obvodovou dilatační spáru podle doporučení výrobce (min. 5 mm), zejména při pokládce na potěr s podlahovým vytápěním.

Vyšší teploty (pro LVT lepený a click dílce +27 °C či u systému SPC Click +45 °C) mají za následek deformace dílců v podobě vznikajících spár, u verze click navíc uvolňování zámek. **Vady dílců způsobené vysokou teplotou nad tyto normy nelze považovat za chybu materiálu.**

VINYLOVÉ DÍLCE URČENÉ K LEPENÍ

Pro podklad platí ustanovení v části „Obecné“, tedy zejména nároky na hladkost, rovinatost, čistotu a rozměrovou stabilitu podkladu a dodržení správné technologie skladby

podkladu včetně provedení vlhkostní zkoušky podkladu.

Pro lepení dílců doporučujeme výrobci doporučená disperzní lepidla s vysokou počáteční lepivostí. V místnostech s vyhříváními potěry a výkyvy teplot (např. oslunění) doporučujeme používat lepidla s vysokou počáteční lepivostí a s vlákny. Podrobné údaje o druhu lepidla, použití, době odvětrání a otevřené době, typu ozubené stěrky, podmínkách skladování a bezpečnostních předpisech jsou uvedeny v technických listech a na etiketách obalů lepidel.

U prosklených částí (francouzská okna apod.), kde působí na podlahu slunce a může zde docházet ke zvýšení teploty, doporučujeme použít polyuretanová lepidla.

Bezprostředně po položení dílců nebo ucelené části musí být materiál zaválcován pomocí 50 kg článkového válce.

Chybou je lepení na přeschlé lepidlo, popř. nedostatečné válcování. To má za následek „zborcení“ lepidla a tvorbu propadlin a výškových rozdílů mezi jednotlivými lamelami.

Pro nanášení lepidla je důležitá správná velikost zubu nanášecí zubové stěrky.

VINYLOVÉ DÍLCE CLICK

Vinyl Click je „plovoucí“ podlaha. Lamely nesmí být přilepeny ani připevněny k povrchu pod nimi.

Vinylové dílce nelze pokládat pod vestavěný nábytek (kuchyňské linky, skříně apod.), a to z důvodu působení příliš velkého tlaku a váhy na dílce či systém click.

Clicková plovoucí podlaha se doporučuje ukončit u kuchyňské linky pod krycím soklem, či vytvořit dilataci kolem nohou linky. Totéž platí i pro vestavnou skříně, kdy je podlaha oddělena přechodovou nebo dilatační lištou od konstrukce skříně.

Vinylové podlahy ve verzi click lze instalovat od stěny ke stěně, avšak po obvodu místnosti a kolem konstrukčních prvků musí být vytvořena 5–8 mm dilatační spára.

U ploch větších než 200 m² se doporučuje vytvořit dilatační spáru 10 mm po obvodu místnosti a kolem stavebních prvků.

V případě, že je jedna samostatná stěna delší než 20 lineárních metrů, potom musí být použita prostorová dilatace 5 mm.

Je nutno vytvořit dilatační spáru v podlahovině mezi dveřními vchody, zejména v místě, kde jsou teplotní rozdíly mezi společnými prostory.

Abyste maximalizovali akustickou izolaci a pohodlí podlahy, je pod Vinyl Click doporučeno použít izolační podložku. Tato podložka byla speciálně navržena tak, aby vyrovnala případné drobné nerovnosti podkladu a zlepšila akustickou absorpci s přetrvávající zárukou na funkčnost spojů podlahy Vinyl Click.

Izolační podložku lze rovněž nainstalovat na podlahy s topením nebo klimatizací na bázi vody. Izolační podložku lze snadno oříznout nožem na koberce.

Podložku položte v pruzích na sraz k sobě tak, aby směřovala v úhlu 90 stupňů vůči plánované nové podlaze. Podložku není třeba připevňovat. Na izolační podložku nepoužívejte penetrační nátěr.

Při použití doporučené podložky při pokládce je vždy nutné použít podložku, která je dodávaná výrobcem vinylové podlahy. Pod vinylové dílce v click systému nepoužívejte jiné podložky, než jsou doporučeny výrobcem (tj. žádný Mirelon, Starlon, parozábranu apod.).

Pod vinylové dílce v click systému s HDF či korkovou podložkou je nutné použití parozábrany.

Vinyl SPC je vhodný pouze pro instalaci do interiéru. SPC lze používat i v zimních zahradách s regulací teploty či v rekreačních domcích. Teplotu udržujte v rozsahu min. od 6 °C do max. 45 °C.

Při dodržení pokynů pro instalaci je vhodný pro použití v koupelnách, kuchyních, prádelnách a vstupních halách. Avšak musí být zajištěno, aby lamely nebyly v kontaktu s vlhkostí a jejím vlivům, tj. izolovány proti spodní vlhkosti.

U vinylu SPC je nutné dodržovat všechna uvedená pravidla následné pokládky jako u standardních LVT dílců v Click systému.

Před pokládkou SPC díky jeho vlastnostem a složení není nutná aklimatizace. Po zakoupení produktu můžete provádět pokládku ještě ten samý den, bez ohledu na aklimatizační postupy, a to v případě, že byly dodrženy teploty uskladnění/převozu a v místnostech, kde se SPC instaluje.

Jelikož má vinyl SPC integrovanou podložku, nelze při instalaci použít žádné další podložky (například Mirelon, Starlon, parozábranu apod.)

SPC chraňte před působením stojaté vody, například pod květináči nebo miskami s vodou pro domácí mazlíčky. Pokud se voda dostane pod nádobu a bude působit

více jak 10–24 hodin, vrchní vrstva může zežednout. Doporučujeme pravidelné utírání vody pod nádobami či použití podložky.

Podklad pro SPC musí být rovný, suchý, čistý a rozměrově stabilní. Nerovnosti vyšší než 2 mm na 2 m se musí vyrovnat.

Vyhňte se montáži krátkých spojů podlahové krytiny přes nerovnosti z protějších místností přesahující 2 mm na 2 m. Je nutné vytvořit dilatační spáru v podlahovině mezi dveřními vchody.

Cementový podklad (starý i nový) podle potřeby očistěte, napenetrujte a vystěrkujte cementovou, případně sádrovou nivelační stěrkou. Nejvyšší povolená vlhkost cementového potěru nesmí překročit 2,0 % CM (1,8 % CM při aplikaci na podlahové topení).

Při anhydritovém podkladu musí být horní vrstva přebroušena od vrchního šlemu. Poté naneste odpovídající penetraci a sádrovou nivelační stěrkou. Vlhkost nesmí překročit 0,5 % CM (0,3 % CM při aplikaci na podlahové topení). Vlhkost je nutné měřit na více místech podlahy.

Aplikace na potěr s podlahovým topením musí proběhnout až po řádné topné zkoušce.

Je nezbytné dodržet postupný náběh podlahového topení daný topným režimem 30 dnů před pokládkou. Tento proces se musí dodržet zejména kvůli dosažení vyhovujících vlhkostních poměrů podkladu a stabilitě.

Vinyl SPC je „plovoucí“ podlaha. Lamely nesmí být přilepeny ani připevněny k povrchu pod nimi.

SPC nelze pokládat pod vestavěný nábytek (kuchyňské linky, skříně apod.) a to z důvodu působení příliš velkého tlaku a váhy na systém click.

SPC se doporučuje ukončit u kuchyňské linky pod krycím soklem, či vytvořit dilataci kolem nohou linky. Totéž platí i pro vestavnou skříň, kdy je podlaha oddělena přechodovou nebo dilatační lištou od konstrukce skříně.

Vinyl SPC lze instalovat od stěny ke stěně, nicméně po obvodu místnosti a kolem konstrukčních prvků musí být vytvořena 5 mm dilatační spára. U ploch větších než 200 m² se doporučuje vytvořit dilatační spáru 10 mm po obvodu místnosti a kolem stavebních prvků.

V případě, že je jedna samostatná stěna delší než 20 lineárních metrů, musí být použita prostorová dilatační spára 5 mm.

Nevystavujte nalepenou podlahovinu působení vody (v řádu hodin) a dlouhodobě prostředí s relativní vlhkostí vzduchu přesahující 75 %.

Zamezte pohybu předmětů s ostrými hranami po povrchu podlahy. Kamínky, zrnka písku, hrany nábytkových nožiček či drápy domácích zvířat mohou způsobit poškození povrchu poškrábáním. Nábytkové nožičky a domácí elektrické spotřebiče opatřete ochrannými kluzáky z měkkého plastu, filcovými podložkami apod. **U kolečkových židlí používejte ochranné PET, popřípadě filcové podložky, určené pod mobilní nábytek.**

Pryžové výrobky (většinou tmavá a barevná pryž – pryžová kolečka, chrániče přístrojů, podešve obuvi atd.) při dlouhodobém styku s podlahovinou vyvolávají neodstranitelnou barevnou změnu nášlapné vrstvy, která se projeví zežloutnutím, zhnědnutím až zčernáním povrchu podlahoviny v místě styku s pryžovým výrobkem.

Vinyl chraňte před působením stojaté vody, například pod květináči nebo miskami s vodou pro domácí mazlíčky. Pokud se voda dostane pod nádobu a bude působit více jak 10–24 hodin, vrchní vrstva může zežednout. Doporučujeme pravidelné utírání vody pod nádobami či použití podložky. Je možné používat pouze

čisticí prostředky určené pro vinyl. K čištění nepoužívejte ředidla ani jiná organická rozpouštědla. Silné kyseliny, chemické látky, lihy, barviva a organické látky (barvy na vlasy, inkoust, červená paprika, červená řepa atd.) mohou způsobit vznik barevných skvrn. Jakoukoli takovou látku je třeba z podlahoviny ihned setřít a omýt čistou vodou. Čisticí prostředky nesmí obsahovat aktivní bělidla na bázi chlorovodíku (Savo apod.)

Téměř u každé podlahy časem dojde ke změně barvy, bude-li vystavena přímému UV záření. Chraňte tedy podlahu před silným slunečním zářením, a to použitím závěsů nebo žaluzií.

Vyhňte se použití rohoží podložených gumou nebo latexem, neboť zanechávají skvrny, a rovněž použití gumových či latexových koleček nebo gumových podložek pod nábytek či obuvi s gumovou podrážkou.

Podlahu ochráníte před poškrábáním od noh nábytku, bude-li nábytek opatřen širokými kolečky otočnými ve všech směrech, kluzáky či plstěnými podložkami. Pod těžké předměty použijte rovněž chrániče, aby nedošlo k poškození.

Zabraňte kontaktu cigaret či jiných horkých předmětů s podlahou, aby nedošlo k trvalému poškození.