

Vinylové podlahy jsou velmi oblíbenou krytinou, která svými vlastnostmi v mnoha ohledech předčí laminátové podlahy. Vinylové podlahy jsou vícevrstvé podlahové krytiny, které spojují nejnovější výrobní technologie, design a uživatelský komfort, který se dá použít ve všech prostorách. Např. v bankách, hotelích a v rodinných či obchodních domech.

Výhody kvalitních vinylových podlah:

- odolnost vinylových podlah k vlhkému prostředí
- vysoká odolnost k opotřebení
- vysoká chemická odolnost povrchu
- vhodnost pro podlahové vytápění
- dobrý teplotní vjem a snadná údržba
- nízká úroveň hluku
- odolnost proti vlivu kolečkové židle
- vzájemná kombinovatelnost dezénů
- ekonomicky výhodná i pro členité prostory

Pokládka vinylových podlah

Je velice jednoduchá, ovšem doporučuje se ji, kvůli záruce, svěřit do rukou zkušených odborníků podlahářských firem. Dílce vinylové podlahy se pokládají těsně vedle sebe. Díky tomu mezi jednotlivými dílci nevzniká spára a podlaha působí jednotným dojmem. Velice důležité je vinylovou podlahu pokládat na suchý a rovný povrch. Po nalepení dílců je nutné počkat, než lepidlo zaschne. To trvá zhruba 2 – 3 hodiny. Po této době, je možné podlahu začít využívat.

Na rozdíl od PVC se vinylová podlaha neprodává v rolích, ale jako dílce v různých rozměrech. Toto je jedna z neocenitelných výhod vinylové podlahy. Jelikož díky tomu, že se nedá srolovat, nedochází při pokládce k ohýbání rohů, a tudíž je celá pokládka jednodušší. Spodní vrstva vinylové podlahy je podložka a vrchní díl je nášlapná vrstva. Pořizovací cena vinylové podlahy je sice o něco vyšší než u jiných podlah, ale daná kvalita a moderní vzhled, který zakoupením této podlahy dáte vašemu bydlení, za to stojí.

Údržba a prevence

1. Preventivní opatření

Podstatná část veškerých vnášených nečistot může být minimalizována použitím čistících rohoží před vchodem a čistících zón ve vstupních částech objektů. Tyto čistící zóny by měly mít v objektu velikost na minimálně 2 – 3 kroky a je nutné je zařadit do systému běžného denního čištění.

2. Čištění po ukončení stavebních prací

Nově položená krytina musí být před používáním důkladně základně vyčištěna, aby byly odstraněny všechny zbytky výrobních a montážních nečistot. K tomuto čištění použijte CC-PU-čistič zředěný s vodou v poměru 1:10. Při nepatrném znečištění je možno tuto koncentraci zvýšit podle stupně znečištění. Čistící roztok naneste stejnoměrně na podlahu a po asi 10 minutách působení celou plochu vydrhněte jednokotoučovým rotačním strojem CC-SRP 1 nebo CC-SRP 2+S s kartáčem nebo s

červeným padem. Rozpuštěné nečistoty odsajte vysavačem na vodu a celou plochu důkladně zneutralizujte čistou vodou až do úplného odstranění všech zbytků čisticího roztoku.

3. Běžné čištění a ošetřování

3.1 Odstraňování prachu: Odstraňování volně ležícího prachu a nečistot provádějte stíráním vlhkým mopem.

3.2 Manuální nebo strojové mokré čištění: Pro odstranění přilnutých nečistot použijte CC-PU-čistič zředěný v poměru 1 : 200 s vodou a plochu vytírejte ručně vhodným mopem (např. CC-Quick-Step) nebo čisticím automatem (např. CC-Premium F2). V prostorách, ve kterých je nutno pravidelně provádět plošné desinfekční čištění, používejte CC-Desinfekční prostředek-konzentrát.

3.3 Mezistupňové čištění: Pokud není možno ulpívající nečistoty odstranit běžným čištěním, doporučuje se provést mezistupňové čištění roztokem CC-PU-čističe a vody v koncentraci, která odpovídá stupni znečištění plochy (např. 1:50 až 1:100). Čištění provádějte za pomoci kartáče nebo čisticím automatem (např. automatem na mytí tvrdých povrchů CC-Premium F2) nebo sprejovou metodou. Pro optimální udržení hodnoty povrchu se doporučuje vyčištěný povrch pravidelně leštit jednokotoučovým rotačním strojem CC-SRP 2+S s bílým padem nebo leštícím kartáčem.

4. Odstraňování skvrn a rýh od gumových podpatků

Tvrdošíjné skvrny a rýhy od gumových podpatků odstraní neředěným CC-PU-čističem za pomoci hadříku nebo jemného bílého padu. Na závěr místo přemyjte čistou vodou. Skvrny odstraňujte pokud možno neodkladně, neboť některé typy skvrn při zestárnutí do povrchu migrují a jejich úplné odstranění je poté velmi obtížné nebo nemožné.

5. Základní čištění

Základní čištění se provádí v tom případě, že není možné obzvláště tvrdošíjné nečistoty a usazeniny, které narušují dobrý optický vzhled, odstranit při běžném denním čištění nebo pokud je nutné připravit podlahovinu pro sanaci opotřebovaného povrchu CC-PUochrannou vrstvou. Pro základní čištění použijte CC-Základní čisticí přípravek R v koncentraci až 1:5 s vodou. Roztok naneste na podlahu a po asi 10 - 15 minutách působení celou plochu intenzivně vydrhněte jednokotoučovým rotačním strojem CC-SRP se zeleným padem. Pokud nebude následovat ošetření povrchu, použijte červený pad nebo kartáč. Rozpuštěné nečistoty odsajte vysavačem na vodu (např. CC-Extraktor nebo CC-Premium F2) a celou plochu důkladně zneutralizujte čistou, pokud možno teplou vodou, až do úplného odstranění nečistot a zbytků čisticího roztoku (voda už potom nepění!). NO-07.09
Podlahoviny s výrobní PU/PUR-úpravou povrchu Strana 2 / 2

6. Proaktivní dlouhodobá ochrana / sanace

Aby bylo možno udržet dlouhodobě vlastnosti PU-úpravy povrchu, tj. ochranný účinek, snížení přilnavosti nečistot a zjednodušení denního čištění, doporučuje se proaktivní dlouhodobá ochrana PU-úpravy povrchu, popř. včasné provedení sanace poškozených míst.

6.1 Proaktivní dlouhodobá ochrana: Po delším čase používání, nejpozději však při výskytu prvních opotřebených míst, se doporučuje výrobní povrchovou PU-úpravu oživit pomocí CC-PU-ochranné vrstvy (matné, extramatné nebo lesklé). K tomuto použijte pomocí příslušného tvrdidla aktivovanou CC-PU-ochrannou vrstvu a naneste ji neředěnou na důkladně vyčištěný povrch (viz. Základní čištění). Nanášení CC-PU-ochranné vrstvy provádějte CC-Lakovacím válečkem „Aguatop“ 10 mm přesně podle návodu k použití na dokonale suchý povrch. 12 hodin po nanesení poslední vrstvy je možno podlahu používat. Konečná odolnost ochranného systému bude dosažena asi po sedmi dnech.

6.2 Sanace: Při rozsáhlém opotřebení výrobní PU-úpravy bude nutné nanést CC-PUochrannou vrstvu dvakrát. Mezi jednotlivými vrstvami je nutno nechat vždy předchozí nátěr dostatečně zaschnout (min. 2 hodiny), oba nátěry musí být ale provedeny ve stejný den. Upozornění: Před nanešením CC-PU-ochranné vrstvy je nutné provést pomocí jednokotoučového rotačního stroje CC-SRP 2+S a CC-PU-sanačního padu šedého zmatovatění povrchu, aby byly opticky sjednoceny i přechodové prostory a zajištěno dokonalé přilnutí ochranného nátěru. U podlahovin se silnou strukturou povrchu není toto zmatovatění abrazivním padem možné. V tomto případě a v případě ošetření elektrostaticky vodivých podlahovin kontaktujte naše technické poradenství.

7. Udržení hodnoty ve speciálních objektových prostorách

Použitím CC-PU-ochranné vrstvy je vytvořena na povrchu nejlepší možná ochrana, srovnatelná s výrobními úpravami. Pokud bude nutné chránit povrch ve speciálních objektech před vlivy zbarvení, např. ošetřovny lékařů, kadeřnické salóny, autosalony (např. kvůli minimalizování zbarvení povrchu vlivem barevných substancí jako dezinfekce na poranění, barvy na vlasy, změkčovadla), nebo bude nutné vzhledem k objektově-specifickým požadavkům použít CC-Tvrdou ochrannou vrstvu, kontaktujte naše technické poradenství.

Pozor

Na čištění podlahovin se nesmějí používat ředidla a organická rozpouštědla. Jakoukoli chemickou látku je třeba z podlahoviny ihned setřít. Výrobky z gumy (tmavá a barevná guma – například gumová kolečka, chrániče přístrojů a nábytku, podrážky obuvi, PVC atd..) při styku s podlahovinou zanechávají na nášlapné vrstvě neodstranitelnou barevnou změnu (žloutnutí, hnědnutí až černání povrchu v místě dotyku). Podlahové krytiny PVC je nutné chránit před znečištěním asfaltem, inkoustem, barvami, barevnými oleji, tinkturou a přípravky obsahujícími barviva a organická rozpouštědla. Silné kyseliny, lihy, barviva (barva na vlasy, inkoust, červená paprika atd..) a hořící předměty způsobují na PVC trvale poškození. Přímé sluneční a ultrafialové záření způsobuje postupné žloutnutí, proto skladování a používání ve vnějších prostorech nedoporučujeme. Ostré předměty způsobují na povrchu mechanické poškození.

Pokládka podlahy

PŘÍPRAVA PODKLADU

Zvláštní pozornost je třeba věnovat přípravě podkladu. Ten by měl být dokonale hladký, čistý a suchý. Další důležitá vlastnost podkladu je rovina (max. 2 mm na 2m lati).

Předepsané roviny dosáhnete použitím samoniveční stěrky. Ta zároveň zajistí hladký povrch. Samonivelační stěrku je nutné aplikovat jak na betonové povrchy tak anhydrit.

Před aplikací samonivelační stěrky je nutné zkontrolovat vlhkost podkladu:

Anhydrit: bez podlahového topení max. 0,5 % CM s podlahovým topením max. 0,3 % CM

Beton: bez podlahového topení max. 2 %CM s podlahovým topením max. 1,7% CM

U podkladů s podlahovým topením je pře začátkem prací nutné provést topnou zkoušku. 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.

Během aplikace samonivelace by vnitřní teplota neměla klesnout pod 18 °C. Vzdušná vlhkost by se měla pohybovat mezi 45 – 60 %.

Důležitá je i kvalitní penetrace, které zajistí správný adhezní můstek pro aplikaci samonivelační stěrky.

POKLÁDKA PODLAHY

Pokládka podlah by měla probíhat v zcela hotovém interiéru, kde jsou hotové řemeslné a prašné práce.

Při pokládce materiálů obsahujících PVC /lino, vinylové podlahy apod/, je třeba dbát, aby teplota v místnosti byla minimálně 18 °C a vzdušná vlhkost v rozmezí 45 - 60%. U místností s podlahovým topením je potřeba jej vypnout cca 1-2 dny před pokládkou. Minimální teplota podkladu by neměla klesnout pod 15 °C.

U vinylových dílců je důležité, aby byly navezeny na místo pokládky cca 2 dny předem.

Vinyl je třeba pokládat na dokonale hladký, celoplošně nalepit a zaválcovat přítlačným válcem. Jedině v tomto případě máte záruku na pokládku. Po pokládce doporučujeme místnost používat až po uplynutí 24 hodin. To samé platí u zapnutí podlahového topení.

Dále je třeba po položení zamezit výkyvům teplot /teplotním šokům/ a vlhkosti, která nepříznivě působí na roztažnost těchto materiálů. Každý materiál /kov, plast, dřevo/ má totiž určitou roztažnost. Teplota v prostoru by měla být konstantní. V zimě je třeba dbát, aby teplota v místnosti neklesla pod 18 °C V létě je potřeba ji chránit před přímým účinkem slunečních paprsků, které pronikají např přes sklo. Vyšší výkyvy teplot mohou způsobit nevratné deformace či poškození materiálu. Totéž platí pro prostory s podlahovým topením, kdy teplota podlahy by neměla přesáhnout 27 °C. I v případě, že není instalováno podlahové topení, teplota podlahy nemá přesáhnout uvedenou teplotu. Teploty vyšší než 27 °C mají za následek deformace dílců v podobě vznikajících spár, u verze click navíc uvolňování zámků. Vady dílců způsobené vysokou teplotou nad 27 °C nelze považovat za chybu materiálu.

DOPORUČENÍ

Druhů lepidel a chemie pro nivelace a velké množství s různými vlastnostmi. Často se můžete v těchto parametrech ztratit a zvolit nevhodné lepidlo, penetraci, či nivelační stěrku. Doporučujeme tedy před začátkem realizace vše prokonzultovat s prodejcem. Ten, znalý vlastností podlah a podkladů, je schopný doporučit vhodné řešení po případě poradit. Jedině za použití doporučené chemie, lepidel a dodržení správného postupu pokládky je možné držet záruku na podlahy v plném rozsahu.