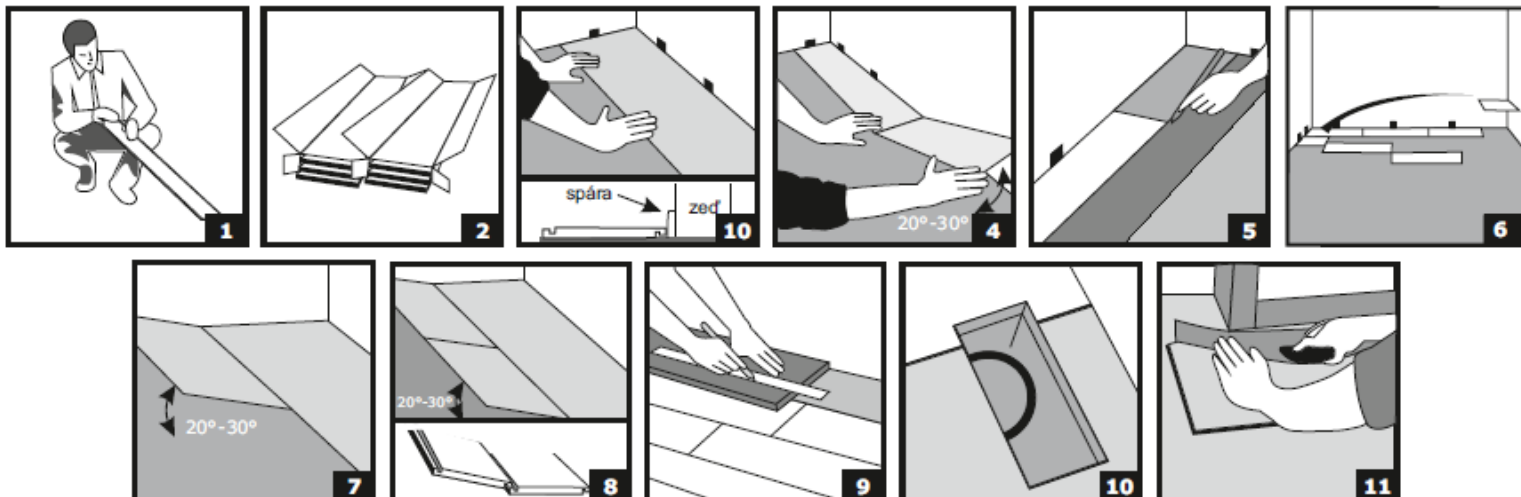




ZPŮSOB INSTALACE

Obr. 1 - Před instalací zkontrolujte, zda na LVT dílcích nejsou viditelné defekty. Neinstalujte žádná prkna, na kterých jsou viditelné jakékoliv vady, a ihned kontaktujte svého dodavatele.

Obr. 2 – Při pokládce LVT dílců se doporučuje jednotlivé lamely míchat s lamelami z několika různých krabic, minimalizují se tak případné odstínové rozdíly a odlišnosti.

Obr. 3 – Pokládku LVT dílců zahájíte v rohu místnosti a umístíte první lamelu perem zámku směrem ke stěně. Použijte distanční klínky podél každé zdi, aby se udržovala mezera (dilatace) mezi zdí a podlahou cca 10 mm.

Obr. 4 - Pro upevnění druhé lamely zasuněte koncové pero do koncové drážky první lamely v úhlu cca. 20-30 stupňů. Lamely sunutím opatrně zarovnejte. Druhou desku poté přitlačte k podkladu.

Obr. 5 - Postup opakujte s dalšími lamelami, dokud se nepřiblížíte k druhé stěně. Změřte vzdálenost od poslední lamely ke stěně a od naměřené hodnoty odečtete požadovanou dilataci 10 mm. Získanou hodnotu naměřte na další lamele a lamelu pokračte.

Obr. 6 - Zbytek lamely použijte k založení další řady, ale pouze pokud je delší než 25 cm.

Obr. 7 - Druhou lamelu v druhé řadě nejdříve nasadíme pod úhlem 20-30 stupňů do boční drážky prvního panelu.

Obr. 8 - Následně ji spolu s první lamelou zvedneme pod úhlem 20 – 30 stupňů a tlačíme na lamelu, dokud nezapadne do zámku předcházející řady. Poté obě lamely přitlačíme k podkladu.

Obr. 9 - Při pokládce poslední řady, položte lamelu nad poslední řadu s perem ke zdi. Označte na lamele vzdálenost od zdi a odečtete požadovanou dilataci 10 mm a seřízněte lamelu.

Obr. 10,11 – Věnujte zvýšenou pozornost místům, kde se podlaha setkává s otvory a dveřními konstrukcemi. Je nutné dodržet dilatační spáry kolem těchto konstrukčních prvků.

SPC VINYL WOODS CLICK



PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

Vinylové dílce RIGID lze použít s tradičním podlahovým vytápěním, jak vodním, tak také elektrickým. Zásadní rozdíl je však oproti běžným vinylovým dílcům max. povrchová teplota na LVT dílcích. RIGID díky speciální nosné kompozitní základně, která je tvořena směsí kamene a minerálů, je schopen snést až **45°C**! Není důvod se tedy obávat přetápění podlahy, jako u běžných LVT dílců, s maximální povrchovou teplotou 27°C.



ODOLNOST VŮČI TEPLU

Standardní LVT dílce jsou klasifikovány jako termoplastické krytiny. Proto jsou velmi náchylné na teplotní výkyvy a např. při pokládce v oblasti francouzských oken hrozí jejich přehřátí. RIGID díky svému složení je schopen snést i přímé sluneční záření a odolat vysokým povrchovým teplotám.



ROZMĚROVÁ STÁLOST

Rozměrová stálost LVT dílců je standardně udávána hodnotou $\leq 0,25\%$ z rozměrů lamely. RIGID má rozměrovou stálost $\leq 0.002\%$, tedy o více než 100% vyšší, než běžné LVT dílce. V praxi to znamená, že se nemusíte obávat tzv. spár v „normě“.



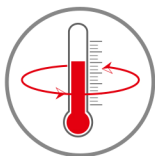
STABILITA ZÁMKOVÉHO SPOJE

Stabilní nosná deska SPC umožňuje, že si materiál může dovolit vyšší vibrace, které vznikají při chůzi po podlaze. Podklad však musí být i zde pevný a rovný dle ČSN 744 505



RENOVACE

Renovace podlahy, při které není nutné odstraňovat původní starou podlahovou krytinu, je poměrně nenáročná. RIGID tak může být díky své nízké montážní výšce často pokládán jednoduše na stávající vrchní vrstvu původní staré podlahové krytiny např. PVC, dlažbu, parkety a další vyhovující podlahové krytiny.



AKLIMATIZACE

Běžné LVT dílce je nutné vždy před pokládkou minimálně 24h aklimatizovat v místě pokládky. Aklimatizace před pokládkou u produktu RIGID, díky svým vlastnostem a složení, není nutná. Po zakoupení produktu můžete provádět pokládku ještě ten samý den, bez ohledu na jakékoliv aklimatizační postupy.



ODOLNOST PROTI VLHKU

Běžné materiály jako laminátové podlahy, dřevěné podlahy nebo vinylové podlahy na HDF desce jsou náchylné na vlhkost. RIGID a jeho nosná deska SPC, díky svému specifickému složení, na vlhkost vůbec nereaguje. Nehrozí tak zhoršení funkčních vlastností krytiny působením zvýšené vlhkosti.



PŘÍPRAVA PODKLADU

RIGID díky své tvrdší nosné desce SPC je schopen snést určité nerovnosti v betonovém podkladu. Úpravy samonivelační vyrovňovací stěrkou stávající podlahy jsou nutné pouze v určitých případech. V případě nejasností kontaktujte svého dodavatele.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

Dr. Schutz® Návod na ošetřování a čištění

pro rigidní vinylovou podlahovinu
Typ povrchové úpravy: výrobní PUR lakování

Všeobecná opatření

Ve vstupních částech instalovat dostatečně dimenzované a účinné čistící zóny (minimální délka na 3-4 kroky), které je nutné pravidelně čistit nebo vyměňovat. Toto opatření zamezí vnášení velké části nečistot do objektu a sníží nebezpečí mechanického poškození podlahy. Židle s defektními nebo chybějícími kluzáky a také použití nevhodných nebo nesprávných kluzáků nebo koleček způsobuje mechanické poškození povrchu podlahy a je proto nutné se tomu vyvarovat. Důrazně doporučujeme, aby byl veškerý pohyblivý nábytek opatřen vhodnými kluzáky (např. scratchnomore, <http://www.dr-schutz.cz/produkty-kluzaky.php>) a vhodnými kolečky (Typ W dle DIN EN 12528 a 12529).

Čištění po ukončení pokládky

Nově položená krytina musí být před používáním důkladně vyčištěna, aby byly odstraněny všechny zbytky výrobních, stavebních a montážních nečistot. K tomuto čištění použít **doporučený čistič** zředěný s vodou ve vhodném poměru. Při nepatrném znečištění je možno tuto koncentraci zvýšit podle stupně znečištění. Čistící roztok nanést rovnoměrně na podlahu a po asi 10 minutách působení celou plochu vydrhnout jednokotoučovým rotačním strojem SRP s vhodným padem (u hladkých povrchů) nebo kartáčem. Rozpuštěné nečistoty odsát vysavačem na vodu (např. Dr. Schutz Vysavač na vodu PS 27) a celou plochu důkladně zneutralizovat čistou vodou až do úplného odstranění všech zbytků čistícího roztoku.

Doporučený čistič: PU čistič, ředění 1:10 s vodou nebo **Základní čistící přípravek R**, ředění 1:5 s vodou

Doporučený pad: Červený pad standard

Běžné denní čištění

Odstraňování prachu: Odstraňování volně ležícího prachu a nečistot provádět stíráním vlhkým mopem.

Manuální nebo strojové mokré čištění: Pro odstranění přilnutých nečistot použít **doporučený čistič** zředěný s vodou ve vhodném poměru a podlahu vytírat ručně vhodným mopem (např. mopy s potahem z mikrovláknů) nebo čistit mycím automatem s vhodným padem nebo kartáčem (např. **Mycí automat ST 1**). V prostorách, ve kterých je nutno pravidelně provádět plošné desinfekční čištění, používat **Dezinfekční prostředek-konzentrát** (testován dle směrnice a listiny DGHM a VAH).

Doporučený čistič: PU čistič, ředění 1:200 s vodou

Doporučený pad: Červený pad standard

Strojové intenzivní čištění / Mezistupňové čištění:

Pokud není možno ulpívající nečistoty odstranit běžným manuálním nebo strojovým čištěním, doporučuje se provést mezistupňové intenzivní strojové čištění **doporučeným čističem** zředěným s vodou ve vhodném poměru dle stupně znečištění povrchu podlahy. Čištění provádět mycím automatem nebo jednokotoučovým strojem s červeným padem sprejovou metodou (v případě, že je podlahovina kladena bez lepení). Tato metoda je vhodná také pro pravidelné turnusové mezistupňové čištění v objektech se silným vnosem nečistot.

Doporučený čistič: PU čistič, ředění 1:50 – 1:100 s vodou, nechat cca 3-5 minut působit

Doporučený pad: Červený pad standard

Odstraňování skvrn, rýh od podpatků a škrábanců

Odolné skvrny a gumové rýhy od podpatků, které nelze odčistit metodami běžného čištění, je možné odstranit doporučeným produktem ve spojení s mikrovláknovým hadříkem nebo jemným padem. Na závěr čištěné místo přemýť čistou vodou. Skvrny odstraňovat pokud možno okamžitě, neboť některé typy pigmentu mohou po určité době migrovat do povrchu podlahy a jejich odstranění je poté obtížné nebo nemožné.

Doporučený čistič: PU čistič, neředěný

Základní čištění / Příprava povrchu před aplikací ochranných nátěrů

Základní čištění elastické podlahy je nutné provést tehdy, pokud není možné odstranit odolné nečistoty a zbytky ošetřovacích produktů metodami popsanými v odstavci Běžné denní čištění. Použít **doporučený čistič** ve vhodné koncentraci s vodou. Čistící roztok nanést rovnoměrně na podlahu a po doporučené době působení celou plochu vydrhnout jednokotoučovým rotačním strojem SRP s vhodným padem nebo kartáčem. Rozpuštěné nečistoty odsát vysavačem na vodu (např. Dr. Schutz Vysavač na vodu PS 27) a celou plochu důkladně zneutralizovat čistou (pokud možno teplou) vodou až do úplného odstranění všech zbytků čistícího roztoku.

Doporučený čistič: Základní čistící přípravek R, ředění 1:5, nechat cca 10-15 minut působit

Doporučený pad: Červený pad standard nebo kartáč

Důležité: Při základním čištění se vždy řídit pokyny v manuálu „Základní čištění povrchů“ Pokud bude po základním čištění následovat ošetření nebo sanace povrchu některým Dr. Schutz 2K-PU-lakem, musí být realizace provedena odborně vyškoleným personálem přesně dle našich pokynů. Viz také pokyny a informace v technických listech produktů.

Udržení hodnoty podlahoviny / Ochrana povrchu / Renovace povrchu

Ochrana povrchu: Výrobní povrchová úprava se v průběhu používání ztenčuje a opotřebovává především v nejvíce zatěžovaných místech. To se projevuje mimo jiné také většími nároky na běžné denní čištění a ovlivňuje to optický vzhled povrchu. Pro ulehčení běžného denního čištění, pro optimální ochranu povrchu podlahy a pro dokonalý optický vzhled je vhodné závčas provádět ochranné povrchové nátěry. **Podle stupně zatížení prostoru a podle náročnosti na chemickou odolnost povrchové úpravy je možné použít tyto produkty pro ošetření povrchu:**

Bytové zatížení:

Pro oživení povrchu použít ošetrovací polymerní produkty **Lesk 3000PU** nebo **Mat 3000PU**. Produkt nanést neředěný na základně vyčištěný a správně připravený povrch ve formě pravidelného tenkého filmu. K nanášení použít mop **Lasička** se speciálním potahem nebo plochý mop, který nepouští vlákna, např. **Profi mop** s bavlněným potahem. Pro dokonalou ochranu se doporučuje nanést po zaschnutí první vrstvy (cca za 45 min.) druhý nátěr. Ochranné vrstvy nanášejte do kříže. Po nanesení poslední vrstvy nechejte celou plochu dobře proschnout (asi 12 hodin, nejlépe přes noc).

Objekty se středně silným mechanickým zatížením, bez chemického zatížení:

Pro ošetření povrchu použít polymerní nátěr **SG Lesk tvrdá ochranná vrstva** (lesklý povrch) nebo **Secura tvrdá ochranná vrstva** (hedvábně matný povrch). Produkt nanést neředěný na základně vyčištěný a správně připravený povrch ve formě pravidelného tenkého filmu ve dvou vrstvách, v silněji zatěžovaných objektech ve třech vrstvách. K nanášení použít mop **Lasička** se speciálním potahem nebo plochý mop **Profi mop** s bavlněným potahem. Ochranné vrstvy nanášet do kříže. Mezi jednotlivými vrstvami je nutno nechat vždy předchodzí nátěr dostatečně zaschnout. Po nanesení poslední vrstvy a po důkladném zaschnutí plochy (asi 12 hodin, nejlépe přes noc) je možno podlahu používat. Ve speciálních objektových prostorách, ve kterých se např. pracuje s dezinfekcemi (určitá nemocniční oddělení, ordinace praktických lékařů apod.) použít pro ošetření produkt **Medica tvrdá ochranná vrstva**. Tento nátěr má zvýšenou odolnost vůči dezinfekčním prostředkům.

Objekty se silným mechanickým nebo chemickým zatížením (např. nákupní centra, školy, kancelářské budovy, restaurace, zdravotnická zařízení, domovy seniorů, kadeřnické salony, autosalony apod.):

Pro dlouhodobou ochranu povrchu používat vhodné 2-komponentní polyuretanové laky Dr. Schutz, např. **PU-Siegel** (pro silně mechanicky zatěžované prostory) nebo **PU Anticolor** (pro prostory se silným chemickým zatížením). Tyto dlouhodobé nátěry mají vysokou odolnost také vůči dezinfekčním prostředkům a chemikáliím. Realizace musí být provedena odborně vyškoleným personálem. Bližší informace k profesionální aplikaci permanentních 2K-PU nátěrů najdete v našich technických manuálech „Základní čištění povrchů“ a „Pokyny pro aplikaci 2K-PU-nátěrů“.

Důležitá upozornění

Tento návod na údržbu předpokládá, že podlahovina byla položena odborně a spáry jsou vodotěsné. Pokud tomu tak není, je nutné přizpůsobit čistící metody skutečnému stavu. Čističe například dávkovat z tlakové nádoby rozprašovačem, používat vyšší koncentrace, kratší doby působení apod.

Nedílnou součástí tohoto návodu jsou také stručné pokyny pro běžné denní čištění. Dbát také na všechna upozornění, která jsou v nich obsažena.

Tento návod na ošetřování a čištění obsahuje všeobecné informace k udržení hodnoty a kvality podlahoviny. Dbát také všech pokynů výrobce, které jsou uvedeny v jeho všeobecných informacích pro transport, kladení a údržbu. Pokud máte dotazy ke správnému ošetřování a čištění ostatních typů podlahovin, kontaktujte prosím naše technické poradenství.