

Všeobecné pokyny
pre pokládku LVT
Moduleo® Flex Click



Skladovanie a preprava

Krabice by sa mali skladovať a prepravovať na rovnom povrchu v zarovnaných stohoch. Kartóny vždy skladujte na ploche a nikdy nie zvislo alebo na hrane. Neskladujte krabice na veľmi studených (menej ako 2 °C), veľmi teplých (viac ako 27 °C) alebo vlhkých miestach.

Pred montážou

Vizuálna kontrola

Dbajte na to, aby sa produkt preskúmal a skontroloval s cieľom zistiť poškodenie, chybu alebo zmenu, a to ešte pred montážou a v primeraných svetelných podmienkach. Skontrolujte, či farby zodpovedajú objednávke, či sú množstvá správne a krabice nie sú viditeľne poškodené. Počas montáže skontrolujte, či sa na paneloch LVT Moduleo® Flex Click nenachádzajú viditeľné chyby. Neukladajte panely, ktoré majú viditeľné nedostatky. Pri každej montáži odporúčame vždy používať materiály z jednej výrobnej šarže, pretože nemôžeme zaručiť zhodu odtieňa pri rôznych šaržiach. Pamätajte si, že niektoré dizajnové vyhotovenia majú prirodzené rozdiely. Okrem toho odporúčame používať produkt tak, že budete kombinovať jednotlivé diely z rôznych krabíc.

V prípade chýb, ktoré sú viditeľné pred montážou, Moduleo® nepreberá zodpovednosť za zvýšené náklady ani za náklady na opätovnú pokládku. Montáž sa považuje za prevzatie produktu.

Trvalá udržateľnosť

- LVT Moduleo® Flex Click je možné ukladať na betón, cementový poter, anhydrid (sadra), drevo, preglejku, drevotriesku, keramickú dlažbu a vyvýšené podlahy s primeranou prípravou (pozri Príprava podlahy).
- LVT Moduleo® Flex Click je možné použiť s tradičnými vodnými vykurovacími a chladiacimi systémami. Pozri osobitnú časť venovanú podlahovému vykurovaniu. Povrchová teplota podkladovej vrstvy nikdy nesmie presiahnuť 27 °C.
- LVT Moduleo® Flex Click je vhodný len pre montáž v interiéri.

- Sezónne teplotné podmienky: LVT Moduleo® Flex Click je možné použiť v interiéroch. Vo všetkých montážnych podmienkach udržiavajte teplotu v rozsahu od 6 °C (min.) do 35 °C (max.). Vyhýbajte sa prudkým nárastom teploty o viac ako 5 °C v priebehu 12 hodín.
- V komerčných sektoroch, v ktorých sa používajú stoličky s kolieskami alebo v ktorých sa vyskytujú ťažké rolujúce bremená, dôrazne odporúčame použitie lepených verzií alebo EVF. Ak potrebujete ďalšie informácie, kontaktujte príslušného obchodného zástupcu Moduleo®.
- V prípade montáže v oblastiach s veľkým výkyvom teplôt (v určitých prípadoch to zahŕňa priame žiarenie slnka cez sklo) odporúčame použitie lepenej verzie s vhodným vysokoteplotným lepidlom alebo technickej vinylovej podlahovej krytiny (EVF). Ak potrebujete ďalšie informácie, kontaktujte príslušného obchodného zástupcu Moduleo®.

Zloženie, konštrukcia a kvalita podkladovej vrstvy

Poznanky o zložení a konštrukcii podkladovej vrstvy alebo podkladu sú zdrojom cenných informácií, ktoré umožňujú správnu kontrolu prípustnej vlhkosti, rovnosti, pevnosti v tlaku a ťahu podkladovej vrstvy. Okrem toho poskytujú údaje o type prípravy podlahy, vyrovnávacej/ vyhladzovacej zmesi a prípadnej parozábrane, ktorú možno budete potrebovať počas montáže. Ak máte nejasnosti alebo pochybnosti o kvalite zloženia vašej podkladovej vrstvy, preštudujte si miestne montážne normy a/alebo požiadajte o radu výrobcu/dodávateľa prípravku na prípravu podlahy alebo vyrovnávacej zmesi.



Vnútroštátne predpisy a normy

Podmienky na mieste montáže a podmienky montáže musia byť vždy v súlade s relevantnými vnútroštátnymi predpismi a montážnymi normami.

Ak sa vnútroštátna norma alebo predpis nezohoduje s odporúčaním výrobcu, uprednostňuje sa prísnejší predpis.

Príprava podkladovej vrstvy

Nerovnosti podkladovej vrstvy

Správna príprava je základom bezproblémovej montáže. Je dôležité pre vynikajúcu konečnú úpravu LVT Moduleo® Flex Click. Vzhľad LVT Moduleo® Flex Click bude vždy tak dobrý, aká dobrá je kvalita montážneho podkladu. Akékoľvek nerovnosti podkladovej vrstvy sa ukážu na dokončenej podlahe, a preto sa musia vhodne upraviť pred montážou.

Podkladová vrstva musí byť tvrdá, rovná, hladká, čistá a suchá, musí mať pevnú štruktúru, nesmie mať chyby a musí byť vhodná na daný účel. Ak je to potrebné, zoškrabte a odstráňte pôvodné lepidlá a uvoľnenú montážnu vyrovnávaciu zmes. Uistite sa, že podkladová vrstva neobsahuje chemické látky ani iné nečistoty.

Z estetických dôvodov a pre zabránenie namáhaniu uzatváracieho mechanizmu, sa odporúča, aby nerovnosti podkladovej vrstvy neboli väčšie ako 2 mm na šírke 200 cm.

Mala by sa zvoliť vhodná preglejka/vyrovnávacia zmes, ktorá zabezpečí, že sa na povrchu dokončenej podlahy neukážu žiadne nerovnosti. Výber vhodných materiálov vrátane preglejky, vyhladzovacích/vyrovnávacích zmesí a akýchkoľvek podobných produktov závisí od pracovného využitia priestoru a musí ho schváliť dodávateľ prípravných materiálov a dodávateľ podlahy. Všetky materiály na prípravu podlahy sa musia používať v súlade s odporúčaniami výrobcu a vnútroštátnymi normami pre odolné podlahové krytiny.

Obsah vlhkosti v podkladovej vrstve

- Vlhkosť podkladu musí byť v súlade s miestnymi alebo národnými normami pre montáž textilných podlahových krytín.
- Nevyhrievané cementové potery menej ako 2,0 CM% - 75% RH
- Cementové potery s podlahovým vyhrievaním menej ako 1,8 cm% - 75% RH
- Nevyhrievané anhydritové (síran vápenatý) potery menej ako 0,5 CM%
- Podlahový vyhrievaný anhydrit (síran vápenatý) menej ako 0,3 CM%

Podkladové vrstvy z betónu s priamym kontaktom so zemou a kamenné podkladové vrstvy musia byť vybavené účinnou izolačnou membránou (DPM) v súlade s vnútroštátnymi normami pre montáž odolných podlahových krytín. Pri ukladaní povrchovej membrány DPM a pri používaní vyrovnávacej zmesi postupujte podľa podrobných pokynov výrobcu. Prehľad výrobcov a dodávateľov vám môže poskytnúť Moduleo®.

Účinnosť povrchovej membrány DPM výrazne závisí od typu produktu, spôsobu ukladania a podmienok na mieste montáže. Montážny technik je zodpovedný za získanie správneho poradenstva od výrobcu membrány DPM a za jej pokládku v súlade s odporúčaniami.



Dôležité

Pokládka podlahy by sa nemala začať dovtedy, kým montážny technik nezhodnotí a neschváli podmienky podkladovej vrstvy a montáže.

Aklimatizácia

LVT Moduleo® Flex Click sa musí aklimatizovať v miestnosti montáže alebo v podobnej oblasti aspoň 24 hodín pred montážou, prípadne dovtedy, kým produkt nedosiahne teplotu okolia: je to rozsah teplôt od minimálne 18 °C do maximálne 27 °C.

- Dosky alebo dlaždice skladujte v rovných blokoch mimo zdroja tepla, chladu alebo okien s priamym intenzívnym slnečným žiarením. Je to potrebné pre postupné aklimatizovanie.

Teplotné podmienky pred montážou

LVT Moduleo® Flex Click by sa mal ukladať pri izbovej teplote v rozsahu od 18 °C do 27 °C a pri teplote podkladovej vrstvy nad 15 °C.



Montáž v oblastiach s teplotou nižšou, ako je odporúčaná teplota, ovplyvní vlastností montáže LVT Moduleo® Flex Click. Dosky alebo dlaždice budú menej ohybné, rezanie bude náročnejšie a bude ťažšie vyrezávať malé časti. Čím je teplota nižšia, tým náročnejšia bude montáž a tým vyššie bude riziko poškodenia zacvakávacieho profilu. So znižujúcou sa teplotou počas montáže sa zvyšuje riziko nadmerného rozpínania. Montáž v oblastiach s teplotou, ktorá je vyššia ako odporúčaná teplota, zvyšuje riziko nadmerného zmrašťovania/veľkých medzier medzi panelmi.

Začiatok montáže

Teplotné podmienky počas montáže a po montáži

Konštantná teplota, ktorá nekolíše o viac ako 5 °C denne a nie je nižšia ako požadovaná izbová teplota 18 °C a teplota podkladovej vrstvy 15 °C, by sa mala udržiavať 24 hodín pred montážou a počas montáže.

Podlahové vykurovanie

LVT Moduleo® Flex Click je možné použiť s tradičnými vodnými systémami podlahového vykurovania (podľa normy EN 1264 časti 1 až 5). Káblové elektrické systémy nie sú odporúčané, ak systém nie je zapuzdrený v minimálne 9 mm vhodnej vyrovnávacej zmesi. Vyhýbajte sa priamemu kontaktu s elektrickými káblovými vykurovacími systémami. Povrchová teplota nikdy nesmie presiahnuť 27 °C. Ak si nie ste istí, požiadajte o ďalšie poradenstvo. Niektoré infračervené vykurovacie panely môžu byť vhodné, avšak je potrebné postupovať obozretné, pretože niektoré z týchto systémov môžu znamenať veľmi náhly nárast tepla, čo neodporúčame. V každom prípade nesmie povrchová teplota presiahnuť 27 °C. Ak si nie ste istí, požiadajte o ďalšie poradenstvo.

Teplota podlahového vykurovania sa po montáži musí postupne zvyšovať o 5 °C denne, kým sa nedosiahnu štandardné podmienky prevádzkovej teploty, pričom maximálna prevádzková teplota podkladovej vrstvy je 27 °C. Preštudujte si pokyny výrobcu, v ktorých nájdete informácie o vhodnosti systému.

Podlahové chladenie

LVT Moduleo® Flex Click je tiež možné nainštalovať na podlahových chladiacich systémoch. Vstupná teplota chladiacej vody však nesmie klesnúť pod teplotu rosného bodu. Vždy udržiavajte teplotu podkladovej vrstvy aspoň 3 stupne nad rosným bodom. Pri teplotách pod rosným bodom vznikne kondenzácia, ktorá môže poškodiť lepidlo a podlahovú krytinu.

Požadovaná dilatačná medzera

LVT Moduleo® Flex Click je „plávajúca“ podlaha. Panely by sa nemali lepiť ani upevňovať na podkladovej vrstve. Ťažké predmety alebo nábytok môžu zabráňovať voľnému „vznášaniu“ a pohybu podlahy. Neukladajte priamo na podlahu napríklad ťažké kuchynské predmety, pece na drevo alebo iné ťažké prvky, ktoré zabráňujú voľnému pohybu, ale nechajte okolo tohto predmetu dilatačnú medzeru ako pri stene (pozri nižšie).

Dilatačná medzera 0,50 mm na bežný meter LVT Moduleo® Flex Click sa vyžaduje v každom smere a musí sa začleniť po celom obvode miestnosti/oblasti.

Okrem toho, ak je jediná stena alebo priečka dlhšia ako 15 bežných metrov, potom by sa v strede miestnosti mala v rámci povrchu podlahy ponechať 5-milimetrová dilatačná medzera.

2 m	➡	1 mm
3 m	➡	1.5 mm
4 m	➡	2 mm
5 m	➡	2.5 mm
8 m	➡	4 mm
10 m	➡	5 mm

Odporúčame ponechať dilatačnú medzeru medzi vchodmi, najmä ak sú medzi rôznymi oblasťami teplotné rozdiely. Je treba venovať osobitnú pozornosť tomu, aby sa zabránilo vzniku horúcich miest alebo izolovaných oblastí s dlhším vystavením priamemu slnečnému žiareniu cez nechránené sklo, inštalácii pred telesom na spaľovanie dreva alebo priamym zdrojom tepla atď. Tieto miesta nespádajú pod definíciu okolitej teploty, zmeny teploty alebo teplotnej podmienky. Odporúča sa zatieniť podlahovú krytinu pred priamym slnečným žiarením a chrániť ju iným spôsobom pred akýmkoľvek priamym zdrojom tepla, ktorý zvyšuje teplotu v lokalizovanej oblasti.

Informácie o dômyselných riešeniach na prekrytie dilatačných medzier nájdete v časti „Dokončenie podlahy“

Spôsoby montáže

LVT Moduleo® Flex Click možno všeobecne inštalovať týmito spôsobmi:

- Úplne voľné uloženie priamo na podkladovú vrstvu
- Úplne voľné uloženie na podklad

V prípade alternatívnych spôsobov montáže, ktoré nie sú zahrnuté v tomto prehľade, vždy požiadajte o technické poradenstvo od Moduleo®.

V prípade akýchkoľvek výnimočných podmienok, ktoré vyžadujú výber konkrétneho lepidla, kontaktujte tím technickej služby Moduleo®.

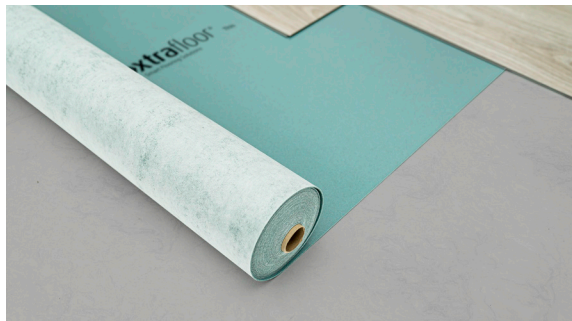
Odporúčaný podklad

Montáž správneho podkladu je zásadná. Či už požadujete vynikajúcu reguláciu zvuku, riešenie v prostredí s intenzívnym namáhaním alebo základ na všeobecné účely, Xtrafloor® má podklad, ktorý vyhoví vašim požiadavkám. Vždy používajte podklady, ktoré boli otestované a schválené Moduleo® pre použitie s podlahovou krytinou. Moduleo® odmieta akúkoľvek zodpovednosť v prípadoch neschválených kombinácií.

Voľne ukladateľný podklad

Xtrafloor® Power: Použitie v obytných priestoroch

- Zlepšená zvuková izolácia.
- Hladký horný povrch, vďaka ktorému sa podlahová krytina môže voľne rozpínať a sťahovať a ktorý spomaľuje prenikanie vlhkých pár.
- Vhodné pre podlahové vykurovanie a chladenie.
- Poskytuje vynikajúcu rozmerovú stálosť.
- Nevhodné pri stoličkách s kolieskami alebo použití v náročných podmienkach.
- Teplota podkladovej vrstvy musí byť v rozsahu 15 °C až 27 °C! Je absolútne dôležité monitorovať a zaznamenávať tieto podmienky počas celej doby montáže. Záznamy uschovajte ako doklad o montážnych podmienkach.
- Xtrafloor® Power dokáže vyhladiť drobné nerovnosti so šírkou maximálne 5 mm. To umožňuje montáž na už existujúcich podlahových krytinách ako linoleum, kompaktné PVC podlahy a drevené podlahové dosky či keramické dlaždice (bez prekročovania spojov) s obmedzeným alebo žiadnym presvitaním nerovností podkladovej vrstvy.



Xtrafloor® Flex Pro

- Vylepšená protihluková izolácia
- Voľná fólia a film lepidla citlivého na tlak pre rýchlu a jednoduchú montáž.
- Vhodné pre podlahové vykurovanie a chladenie.
- Poskytuje vynikajúcu rozmerovú stálosť.

Xtrafloor® Flex Pro dokáže vyhladiť drobné nerovnosti so šírkou maximálne 5 mm. To umožňuje montáž na už existujúcich podlahových krytinách ako linoleum, kompaktné PVC podlahy a drevené podlahové dosky či keramické dlaždice (bez prekročovania spojov) s obmedzeným alebo žiadnym presvitaním nerovností podkladovej vrstvy.

Xtrafloor® Flex Pro sa musí pokladať na podlahy s minimálnou povrchovou teplotou počas montáže 18 °C. Je absolútne dôležité monitorovať a zaznamenávať tieto podmienky počas celej doby montáže. Záznamy uschovajte ako doklad o montážnych podmienkach.

Produkt LVT Moduleo® Flex Click uložený na Xtrafloor® Flex Pro je „plávajúca“ podlaha. Viac informácií o dilatačnej medzere nájdete v časti „Požadovaná dilatačná medzera“. Informácie o dômyselných riešeniach na prekrytie dilatačnej medzery nájdete v časti „Dokončenie podlahy“.



**Xtrafloor® Acoustic Comfort: vynikajúca
zvuková izolácia (len pre použitie v obytných
priestoroch)**

- Zlepšená zvuková izolácia.
- Vhodné pre podlahové vykurovanie a chladenie (pozri predchádzajúce usmernenia pre teplotu).
- Nevhodné pri stoličkách s kolieskami alebo použití v náročných podmienkach.
- Navrhnuté pre oblasti s regulovanou teplotou: nevhodné pre oblasti s dlhým priamym slnečným žiarením (napr. miestnosti na slnečnej strane za veľkými presklenými plochami) alebo nadmernými výkyvmi teploty. Teplota na povrchu by nemala presiahnuť 35 °C a nikdy by nemala klesnúť pod 15 °C.
- Teplota podkladovej vrstvy počas montáže musí byť v rozsahu 15 °C až 27 °C!
Je absolútne dôležité monitorovať a zaznamenávať tieto podmienky počas celej doby montáže. Záznamy uschovajte ako doklad o montážnych podmienkach.



Montáž voľne ukladaného podkladu

Uložte pláty, ktoré sú navzájom spojené okrajmi pri 90-stupňovom uhle voči smeru pokládky novej podlahovej krytiny. Podklady Xtrafloor® sa musia ukladať tlačnou stranou nahor (v relevantných prípadoch). Nie je nutné fixovať jeden plát k druhému. Teraz začnite ukladať novú podlahu podľa montážnych pokynov. Nepoužívajte lepidlo bez predchádzajúcej diskusie s oddelením technických služieb Moduleo®.

Záruka: použité vhodného podkladu Xtrafloor® je začlenené do našej záruky. Iné podklady nie sú odporúčané a nevzťahuje sa na ne záruka.

Jednotlivé kroky montáže

Odporúčané náradie

- Meracie pásmo
- Ceruzka
- Značkovacia šnúra/laser na zabezpečenie rovného začiatku/pokračovania montáže
- Súprava pravítok
- Pracovný nôž
- Valec Xtrafloor® alebo iný vhodný ručný valček na spojenie krátkeho zacvakávacieho spoja
- Odpružené alebo gumové kladivo (len na doklepnutie dlhej strany, nie na krátke zacvakávacie spojenie)
- Poklepávací blok (môže byť vyrobený z vyrezanej časti podlahovej krytiny)
- Rozperky na udržiavanie dilatlačnej medzery pozdĺž steny a na zabezpečenie rovnej montáže



Systémové panely LVT Moduleo® Flex Click je možné spájať dvomi rôznymi spôsobmi, buď zasúvaním pera do drážky alebo zasúvaním drážky pod pero.

Výhoda systému LVT Module® Flex Click spočíva v tom, že vám umožňuje zvoliť si vlastnú začiatočnú pozíciu. Môžete začať v strede miestnosti/plochy a pracovať na oboch stranách, prípadne môžete začať pri stene a pokračovať ďalej.

Krok 1: Určte smer montáže podlahy LVT Moduleo® Flex Click. Dôkladne premerajte miestnosť a určte, či je potrebné zúžiť prvý rad panelov. Ak nie, je potrebné odstrániť dolný lem drážky prvého radu panelov. Pomocou pracovného noža dôkladne odrežte spodný lem drážky.

Krok 2: V rovnej línii položte prvý rad a spojte LVT Moduleo® Flex Click drážky dokopy. Položte krátku stranu profilu do drážky predchádzajúceho panela a zatlačte panel nadol. Na spojenie drážok tak, aby spoje spoľahlivo dosadali, odporúčame použiť ručný valček. Ak na tento postup používate gumové kladivo, buďte opatrní. Toto kladivo môže natrvalo poškodiť zacvakávací profil! Odporúčame použiť valček Xtrafloor®.

Krok 3: Pomocou rozperky vyplňte obrys steny s požadovanou dilatačnou medzerou tak, aby sa panely nepohybovali.

Krok 4: Pri poslednom kuse odmerajte poslednú dosku tak, aby bola zachovaná požadovaná dilatačná medzera. Neukladajte panel celkom natesno k stene. Odrežte vyznačený kus a založte koniec panela rovnako ako pri predchádzajúcich paneloch. Ak panel režete pomocou pracovného noža, uistite sa, že ste prerezali nášľapnú vrstvu pred tým, než panel prelomíte.

Krok 5: Ak chcete dosiahnuť príťažlivý a prirodzený vzhľad, neodporúčame vám použiť zvyšný materiál z prvého radu ako prvý diel nasledujúceho radu, ale ukladať v náhodných odstupoch. Inak vznikne takzvaný „schodiskový efekt“.

Krok 6: Pri druhom/ďalšom rade vezmite nový panel a určte potrebnú veľkosť prvého dielu (alebo použite niektorý zo zvyšných materiálov z

predchádzajúcich radov). Uistite sa, že sa predný spoj od predchádzajúcich radov líši aspoň o 20 – 30 cm.

Krok 7: Položte druhý rad ako pri prvom rade: začnite na ľavej strane a posuňte drážku panela pod uhlom asi 25° cez pero predchádzajúceho radu. Zaczvaknite drážku do pera uložením panela a súčasným pevným zatláčaním k prvému radu. Na dlhom okraji odporúčame použiť odpružené alebo gumové kladivo a poklepávací blok, prípadne odrezaný kus panelového profilu na tesné doklepnutie panelov k sebe, čím zabezpečíte pevné uzamknutie mechanizmu LVT Moduleo® Flex Click.

Krok 8: Potom uložte nasledujúci panel posunutím drážky do pera predchádzajúceho radu pod uhlom 25°. Uložte ľavý okraj zámku proti predchádzajúcemu panelu a následne založte krátku stranu profilu do zámku predchádzajúceho panelu, zatlačte nadol a pritlačte na miesto pomocou ručného valčeka. Opakujte tento krok, kým nedosiahnete koniec radu. Koncové spoje nezatláčajte.

Krok 9: Opakujte kroky 6 až 8, kým nebudú všetky rady dokončené a ostane vám už len posledný rad.

Krok 10: Na uloženie posledného radu panelov zvyčajne musíte panely zúžiť. Postupujte takto: položte panel na predchádzajúci rad tak, aby drážka smerovala k stene, položte ďalší panel hornou stranou nadol k okraju steny a označte panel pod ním. Odrežte panel na želanú veľkosť a uložte posledný rad.

Krok 11: Aj stojky zárubne a vykurovacie rúrky je potrebné namontovať individuálne. Najprv odrežte panel na správnu dĺžku, potom položte panel vedľa objektu a nakreslite správne uloženie. Potom odrežte panel na požadovanú veľkosť. Stojky zárubne môžete v prípade potreby narezť (podrezať) na potrebnú veľkosť. Dizajnovú podlahu LVT Moduleo® Flex Click je potom možné úhľadne namontovať pod tieto stojky.

POZNÁMKA: Produkt LVT Moduleo® Flex Click je navrhnutý ako plávajúci podlahový systém a nesmie byť nijako obmedzený, napr. stálým

upevnením, pripevnením a spojovaním podlahovej krytiny alebo veľmi ťažkými predmetmi, ktoré obmedzujú pohyb.

Informácie o dômyselných riešeniach na prekrytie dilatačných medzier nájdete v časti „Dokončenie podlahy“

Dokončenie podlahy

Xtrafloor® ponúka celý rad dômyselných riešení na dokončenie podlahovej krytiny. Ponuka je kombináciou jedinečnej funkčnosti a štýlu: je to mimoriadne odolné riešenie, ktoré vždy zabezpečuje hladké prechody.



Dokončenie podlahy pri stene

Štandardné lemovanie Xtrafloor® so zhodným sa dizajnom

- Identické spojenie vašej podlahy LVT Moduleo® Flex Click
- Vodoodolnosť
- Odolnosť voči opotrebeniu
- Dokonalé riešenie rohov odolných voči vode, pretože HDF nie je v kontakte s čistiacou vodou



Koncový profil Xtrafloor®

- Úzky hliníkový profil na silnom hliníkovom základe pre minimalistický dizajn, ktorý prepožičiava premyslený a moderný vzhľad



Natierateľné lemovania Xtrafloor®: štýl podľa výberu

- Jedinečný vodoodolný materiál
- Zladíte predpripravené lemovacie lišty farebne so stenami
- Použijete renovačné lemovanie na už existujúcich lemovacích doskách

Prekrytie dilatačnej medzery na povrchu podlahy pri dĺžke viac ako 20 m

Xtrafloor® profil T

- Úzky hliníkový profil na silnom hliníkovom základe pre minimalistický dizajn, ktorý prepožičiava premyslený a moderný vzhľad
- Trvanlivé a jednoduché riešenie na prekrytie medzery medzi 2 susediacimi podlahami na rovnakej úrovni



Spôsob spojenia podlahy s hornými alebo dolnými povrchmi podlahy

Napájací profil Xtrafloor®

- Úzky hliníkový profil na silnom hliníkovom základe pre minimalistický dizajn, ktorý prepožičiava premyslený a moderný vzhľad
- Spojenie podlahy spodnými povrchmi s výškovým rozdielom do 6 mm
- Vhodné aj na vytvorenie prechodu medzi 2 rôznymi typmi podlahovej krytiny (napr. koberec)

Dokončenie schodov pomocou rovnakého materiálu ako v prípade podlahy

Zrazy schodov Xtrafloor®

- Úzky hliníkový profil pre minimalistický dizajn, ktorý prepožičiava premyslený a moderný vzhľad
- Zrazy schodov na vnútornej a vonkajšej strane pre LVT LVT Moduleo® Flex Click

Poznámka: Dizajnová podlaha LVT Moduleo® Flex Click sa musí lepiť na stupnice a čelá schodov.



Konkrétne montážne pokyny pre Xtrafloor®
nájdete tu: www.moduleo.com

Údržba podlahy

Vhodnou údržbou dokážete zachovať vzhľad a predĺžiť životnosť podlahy LVT Moduleo® Flex Click. Interval údržby bude závisieť od intenzity a druhu namáhania, stupňa znečistenia, farby a typu podlahy.

Nižšie uvádzame krátke zhrnutie 5 kľúčových bodov efektívnej údržby.

Kompletné pokyny na údržbu a odporúčané produkty nájdete na www.moduleo.com.

1. Preventívne opatrenia

- Predchádzať usadzovaniu nečistôt na podlahe je jednoduchšie a lacnejšie ako odstraňovanie.
- Správny pochôdzny materiál na vstupe dokáže odstrániť veľké množstvo suchých nečistôt a absorbovať aj vodu alebo vlhkosť na báze oleja.



- Prevencia znamená aj správny výber podlahovej krytiny a dizajnu/farby pre správnu oblasť, napr. vyhnite sa príliš tmavým alebo príliš svetlým farbám pre oblasti s vysokou premávkou v blízkosti vchodu do komerčnej budovy.

- Chráňte podlahu pred poškrabávaním od nôh nábytku pomocou širokých, voľne pohyblivých koliesok, klzákov, valčekov alebo podložiek; pozri napr. www.scratchnomore.nl. POZNÁMKA: plstené ochranné podložky môžu zachytávať špinu a nečistoty a následne spôsobiť poškrabanie alebo ďalšie poškodenie podlahovej krytiny.



- Používajte kryty na nábytok alebo inú ochranu pod ťažkými predmetmi alebo spotrebičmi, aby ste predišli vzniku odtlačkov.
- Na mechanické poškodenie podlahovej krytiny spôsobené intenzívnym preťažovaním alebo posúvaním nábytku/predmetov a trvalé škvrny spôsobené gumou/latexom sa záruka na výrobok nevzťahuje.

2. Vysávanie

Pravidelné vysávanie je najdôležitejšou súčasťou úspešného programu údržby na odstránenie štrku, nečistôt a iných pevných častíc. Vysávanie je pri tomto type znečistenia oveľa efektívnejšie ako mokré vytieranie, ktoré bežne nečistoty presúva z jedného miesta na druhé a neodstráni ich.



3. Čistenie rozliatych kvapalín a škvŕn

Rozliatie kvapalín a škvŕn sa nedá vyhnúť, nemusia byť však trvalé. Rozliatu kvapalinu rýchlo odstráňte – pravdepodobnosť trvalého zafarbenia bude menšia. Najprv sa pokúste vyutierať rozliatu kvapalinu suchou handričkou/utierkou a potom použite vodu. Čistiace prostriedky používajte iba vtedy, keď vyššie uvedené postupy nepostačujú na odstránenie rozliatej kvapaliny/škvŕn. Používajte čistiace prostriedky s neutrálnym pH, napr. z ponuky produktov www.james.eu.



4. Pravidelné čistenie

- Skontrolujte a posúďte vzhľad podlahy. Požiadavky na údržbu sa môžu meniť aj podľa ročných období.
- Vysávaním odstráňte všetok štrk, nečistoty a iné pevné častice.

- Na ľahké čistenie môže stačiť vlhký mop. Nepoužívajte čistiace prostriedky, keď to nie je potrebné.



- Pre väčšie (komerčné) plochy možno použiť profesionálny čistiaci stroj s rotačnými kefami a vákuovým odsávaním.



Na intenzívnejšie čistenie, napr. na odstránenie oleja/masnoty/povrchových nečistôt v kuchyni/vchodových chodbách, môže byť potrebné mokré utieranie saponátom, napr. produktmi na stránke www.james.eu. V tomto prípade vždy používajte takzvanú metódu „dvoch vedier“, pričom v jednom vedre je voda a čistiaci prostriedok a v druhom vedre je čistá voda na oplachovanie.



5. Hĺbkové čistenie

- Pravidelné čistenie je pre podlahovú krytinu oveľa výhodnejšie ako občasné intenzívne alebo hĺbkové čistenie. Intenzita potrebného čistenia sa však môže meniť podľa ročných období.
- Odstráňte povrchový prach a špinu vysávaním.



- Častou chybou je použitie prebytočného saponátu, ktorý potom zanecháva na povrchu film. V tomto prípade podlahu niekoľkokrát vyčistite bez čistiaceho prostriedku, aby ste odstránili prebytočné mydlo/čistiaci prostriedok, čím navráťte štandardný stav. Je potrebné venovať pozornosť riedeniu čistiacich prostriedkov v súlade s odporúčaniami výrobcov.

Po odstránení prachu a nečistôt naneste pomocou spreja na oblasť, ktorá sa má vyčistiť, roztok čistiaceho prostriedku s neutrálnym pH (alebo v závislosti od úrovne znečistenia mierny zásaditý čistiaci prostriedok), opatrne zriedený podľa pokynov výrobcu. Nechajte dostatok času na reakciu a odstránenie znečistenia. V prípade potreby môžete použiť jemnú kefu.



Vytierajte tekutinu zo strany na stranu nepretržitým a rovnomerným pohybom čistým mopom z „mikrovlákna“. Keď je hlava mopu nasiaknutá, zanechá na podlahe zvyšky a začnú sa tvoriť šmuhy. V tomto okamihu by sa špinavá hlava mopu mala odstrániť, vyžmýkať, vložiť do vhodného vrečka a mala by sa nasadiť čistá hlava mopu. Cyklus by sa mal potom opakovať, kým nebude celá podlaha dokončená, čistá a bez šmúh. Neprenášajte vedro so špinavou vodou z jedného miesta na druhé, môže byť potrebné extrakčné čistenie.



- Znečistené hlavy mopu by sa potom mali umyť v práčke a vysušiť, aby boli pripravené na opätovné použitie.
- Pri silnom znečistení môže byť potrebné použiť „myciu sušičku“ s okamžitým mokrým vákuovým vysávaním pred vytieraním. Numatic International má k dispozícii celú sériu strojov vhodných na toto použitie. Ďalšie rady môžete získať priamo od výrobcu, jeho distribútorov alebo špecializovaných spoločností, ktoré sa zaoberajú starostlivosťou o podlahy.

Dôležitá súčasť záručných podmienok:

- Farba takmer všetkých podláh sa bude časom meniť, keď sú podlahy vystavené UV žiareniu. Zabráňte tomu používaním záclon alebo roliet proti jasnému slnečnému žiareniu. PVC má tiež tendenciu žltnúť v tmavých priestoroch. Kombinovaný efekt môže spôsobiť, že zakryté plochy (pod nábytkom, pod trvalo zatvorenými dverami a pod.) sa budú farebne líšiť v porovnaní s nezakrytými plochami. Toto je charakteristická vlastnosť všetkých podlahových krytín z PVC a je vylúčená z našich záručných podmienok.
- Vyhnite sa gumovým alebo latexovým podložkám, pretože môžu zanechať škvrny. Gumové a latexové kolieska alebo ochranné kryty pod nábytkom sa nesmú používať (odporúčame používať kolieska typu „W“ v súlade s EN 12529).
- V prípade voľnej pokládky sa naše záručné podmienky nevzťahujú na poškodenie vinylovej podlahy spôsobené veľkým preťažením, rolovaním alebo posúvaním.
- Zabráňte tomu, aby sa cigarety, zápalky a iné veľmi horúce predmety dostali do kontaktu s podlahou, pretože to spôsobuje trvalé poškodenie.
- Dôležité: Čistenie alebo údržba môže prebiehať len vtedy, ak je podlaha správne uložená a nevykazuje žiadne viditeľné nedostatky.
- Tento dokument bol vydaný dňa (pozri na konci tohto dokumentu) a nahrádza všetky predchádzajúce verzie. Tento dokument zároveň nahrádza ďalšia nová zverejnená verzia. Najnovšiu verziu vždy overte na www.moduleo.com. Pôvodná anglická verzia má vždy prednosť.
- V prípade rozporu medzi týmito inštalačnými pokynmi a miestnymi technickými normami/zákonnými predpismi má prednosť najprísnejší predpis.

IVC Group - 05/12/2023

