

Inštalácia kompozitnej podlahy s integrovanou podložkou

Vinylová kompozitná podlaha je vybavená zámkovým systémom UNICLIC® pre inštaláciu bez použitia lepidla. Podlaha je vďaka svojej konštrukcii extrémne stabilná a tichá, s rýchlou montážou, k okamžitému používaniu.

UPOZORNENIE: Podlahoviny majú z výroby integrovanú podložku, ktorá prispieva k tlmeniu hluku. Dodatočná podložka sa u týchto produktov nesmie inštalovať. Podložkou sa zlepšuje komfort nášľapu a znižuje sa kročajový hluk. Pri inštalácii tejto podlahy sa musí používať náradie vhodné k tomuto účelu, najmä príklepový blok, alebo iná vhodná dorážacia doska pre zámok UNICLIC®, ktorý nebude poškodzovať styčnú plochu lamiel. Ďalej sú potrebné klíny, ktoré zaisťujú správny odstup od pevných častí (stena, pevne stojaci nábytok, atď.) a vhodné nástroje na rezanie.

1. Príprava miestnosti a podkladu

Zabezpečte, aby bol podklad suchý, pevný, čistý a rovný. Nerovnosti väčšie než 2 mm na 2 m sa musia vyrovnáť (odstrániť).

Najvyššia povolená vlhkosť cementového poteru nesmie prekročiť 2,0 % podľa CM prístroja (1,8 CM pri aplikácii na podlahové kúrenie zaliate v betóne). U anhydridového poteru nesmie vlhkosť prekročiť 0,5 % (0,3 CM pri aplikácii na podlahové kúrenie zaliate v anhydride). Aplikácia na poter s podlahovým kúrením musí prebehnúť až po riadnej vykurovacej skúške (trvá minimálne 30 dní). Je nutné aplikovať PE fóliu (parozábranu).

2. Pri rekonštrukcii

Pred aplikáciou podlahy odstráňte všetky krytiny nevhodné k ďalšej pokládke (koberec, filc, staré plávajúce podlahy, CV krytiny atď.). Krytiny, ako je tvrdé PVC, linoleum, dlažba, sa obvykle odstraňovať nemusia pri splnení podmienok bodu 1.

Pri inštalácii na drevenú podlahu zaistite, aby bola podlaha z dosiek stabilná. Pripevnite všetky voľné časti a, ak je to potrebné, položte vyrovnávaciu vrstvu. Podkladová vrstva nesmie viditeľne pružiť. Lamely inštalujte priečne ku smeru pôvodnej drevenej podlahy. Vlhkosť dreveného podkladu nesmie presiahnuť 12 %.

3. Ochrana proti vlhkosti

Podlahovina je 100 % vodeodolná, to znamená, že vlhkosť, ktorá sa na ňu dostane pri jej používaní, podlahe nijako neuškodí. Dôležité je, aby voda nebola v takom množstve, ktoré by mohlo preniknúť pod plávajúcu podlahu. Vlhkosť podlahe nevadí, ale vlhkosť pod podlahovinami má všeobecne za dôsledok možnosť vzniku škodlivých plesní a následne nepríjemného zápachu. V priestoroch so zvýšenou vlhkosťou, ako sú kúpeľne a WC, musia byť priestory ošetrené hydroizoláciou a odporúča sa použitie PE fólie.

4. Podlahové kúrenie

Uvedené podlahoviny je možné inštalovať aj na podklad s podlahovým kúrením (vodné/elektrické), ktoré je zaliate v podkladovej vrstve min. 35 mm nad podlahovým kúrením. Tento podklad musí prejsť riadnou vykurovacou skúškou a spĺňať vlhkosťný limit (uvedené vyššie). Za správne nastavenie vykurovacieho systému zodpovedá jeho dodávateľ a následne užívateľ. Teplota na podlahe i pod podlahou nesmie prekročiť 27 °C a to v žiadnej časti podlahy. Nábytok musí byť na nožičkách, ktoré umožnia cirkuláciu vzduchu – cca 35 mm. Nie je povolené vykurovanú podlahu zakrývať predmetmi, ktoré by spôsobili jej prehrievanie a zároveň by znižovali vykurovací výkon do miestnosti. Pred inštaláciou (cca 2 dni) a v priebehu inštalácie sa nesmie teplota meniť. Teplotu podkladu je nutné udržiavať na stabilnej hodnote cca 20-21°C bez prechodu na denný a nočný režim. Pri aklimatizácii a pokládke je zakázané šokovo meniť teplotu.

5. Príprava podlahových lamiel

Jednotlivé lamely sa musia kontrolovať oproti dopadajúcemu svetlu. V prípade poškodenia, vady či chybného vzoru voči objednávke, sa lamely neaplikujú a treba upozorniť dodávateľa na chybu v dodávke. Pokiaľ montér aplikuje podlahu s vadami, nie je už možné aplikovanú podlahu späťne reklamovať u výrobcu. Zabalené lamely a ďalšie materiály použité pri aplikácii musia byť aklimatizované v miestnosti, kde sa bude podlaha inštalovať, a to po dobu minimálne 48 hodín. Kartóny s lamelami a jednotlivé lamely nechávajte uložené naležato na rovnej ploche, max. 3 balenia na sebe (neopierať nástojato o stenu, nepodkladať pod balík hranoly, atď.). Pri aklimatizácii a inštalácii je nutné udržiavať teplotu a relatívnu vlhkosť na úrovni podmienok, pri ktorých bude položená podlaha používaná, a zároveň splniť podmienky, ktoré sú vhodné k pokládke. Odporúča sa inštalácia rovnobežne so smerom svetla vstupujúcim do miestnosti. V miestnostiach s priamym slnečným svetlom musí byť tienenie zabezpečené ešte pred pokládkou, aby sa zabránilo prehrievaniu miestnosti počas aplikácie a následne počas používania podlahy.

6. Pokládka

Optimálne podmienky pre inštaláciu:

- teplota vzduchu: 19–23 °C
- teplota podkladu: 18–21 °C
- relatívna vlhkosť vzduchu: 40–60 %
- nesmie dochádzať k šokovým zmenám – pri inštalácii a následnom používaní
- maximálna položená plocha bez dilatácií 13 m x 13 m.

Dilatácia po celom obvode musí byť 10 mm. Dilatácia musí byť volená tak, aby za žiadnych okolností neprišlo k opieraniu lamiel (podlahy) o pevné časti okolitých konštrukcií. Dilatácia sa odporúča v zúžených priechodoch a vo dverách. Viditeľné škáry sa prekryjú vhodnou obvodovou lištou, prechodovou lištou, prahom.

Podmienky pre užívanie:

- teplota vzduchu ≥ 18 °C, teplota podkladu ≥ 15 °C, maximálna teplota lícovej alebo rubovej strany podlahoviny 27 °C.
- teploty 15 a 27 °C sú považované za hraničné a nemožno ich považovať za bežné, resp. komfortné pre trvalé užívanie.

Pri inštalácii vyberajte lamely z viacerých balení súčasne – premiešajú sa tak použité lamely na ploche, aby neboli vedľa seba uložené lamely s rovnakým vzorom. Dbajte vždy na to, aby spoje boli rovnomerne rozložené, presah musí byť minimálne 20 cm. Lamely na začiatku a na konci radu nesmú byť kratšie ako 30 cm.

V prípade dlažbového dekoru sa väčšinou volí presah nasledujúcej rady o ½. Nesmie sa inštalovať s krátkymi stranami v zákryte.

Panely nie je možné inštalovať s presným zarezaním k pevnej časti v miestnosti. Pre dosiahnutie čistého rezu musí byť dizajn smerom nahor (priamočiara, kotúčová píla) alebo smerom nadol (ručná alebo priečna píla).

Pozor si dávajte pri následne inštalovaných zárubniach, vstavaných skrinách, kuchynských linkách. Tieto ťažké konštrukcie všeobecne nesmú obmedzovať pohyb podlahy a nesmie prísť k ich ukotveniu do vinylovej podlahy. Na týchto miestach musí byť lamela odstránená alebo treba vyrezať otvor pre nožičku nábytku tak, aby nestál priamo na podlahe, ale priamo na podkladovej vrstve.

Inštalácia je znázornená v dolnej časti – viď obrázky. Dbajte na to, aby lamely boli dokonale zakliknuté. Nesprávne založenie prvých radov by spôsobilo zhoršenie následnej pokládky.

7. Starostlivosť a údržba

Podlahovina je pokrytá ochrannou vrstvou, ktorá uľahčuje jej údržbu. Po inštalácii, stačí podlahu umyť vlhkým mopom (dôkladne vyžmýkaným) s použitím prípravku určeného na podlahoviny s PU ochrannou vrstvou (Dr. Schutz – Vinylstar, PU čistič). Odolnosť podlahy nezávisí len na stupni používania, ale aj na spôsobe ošetrovania a údržby. Používajte preto len prostriedky odporúčané výrobcom.

8. Po pokládke, preventívna ochrana

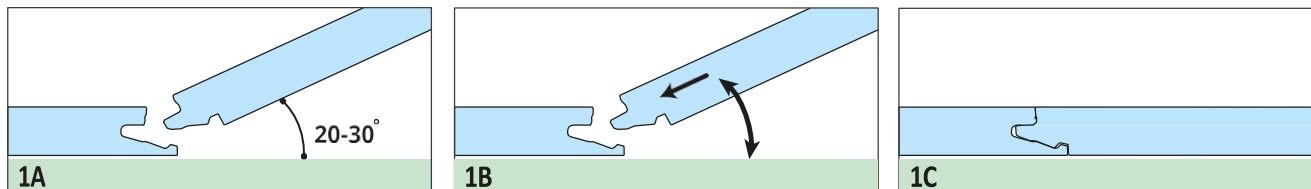
Akékoľvek ryhy, ktoré vznikajú od ostrých predmetov, napr. ich ťahaním po podlahe, nie sú dôvodom na reklamáciu (=mechanické poškodenie). Preto dodržujte nasledovné pokyny:

- zabezpečte kontaktné plochy nábytku a kolieskových stoličiek s podlahou ochrannými (textilnými, filcovými) podložkami. Stoličky s kolieskami musia mať mäkké kolieska (typ W) a musia sa udržiavať čisté
- Zabezpečte účinné opatrenia na zachytenie nečistôt (čistiace zóny pri vstupe do budovy)
- v miestnostiach s priamym slnečným svetlom musia byť nainštalované tieniace prostriedky
- teplotné limity sú uvedené vyššie
- používajte len vhodné vysávače s nastavcom na hladké podlahy
- nepoužívajte parné čističe

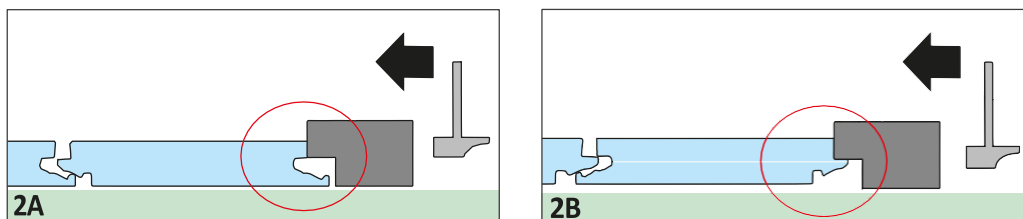
Gumové výrobky (napr. pneumatiky) pri styku s vinylovými podlahami vyvolávajú neodstrániteľnú farebnú zmenu nášľapnej vrstvy.

Spôsoby inštalácie:

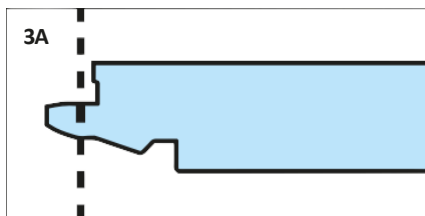
Metóda A:



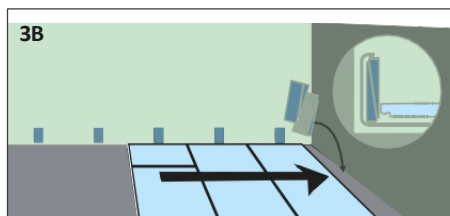
Metóda B:



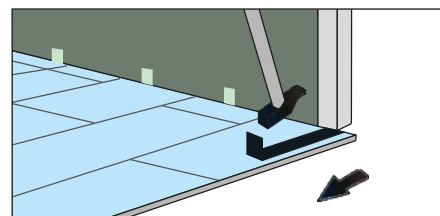
Inštalácia podlahy:



Prvý rad začnite s celou doskou. Odrežte pero-drážku na dlhej strane.

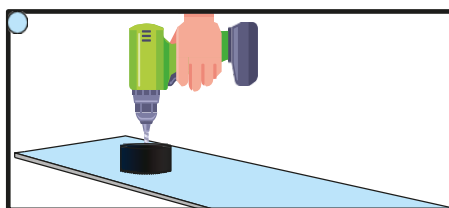


Dosku s orezanou stranou priložte k stene. Medzi lamely a stenu vložte dilatčné kliny k zaisteniu dilatčnej špáry 10 mm po celom obvode miestnosti.

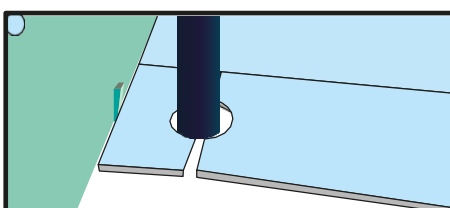


V prípade, že nemožno použiť príklepový blok, použite dorážací hák.

Úprava podlahy pre potrubie (napr. od kúrenia)

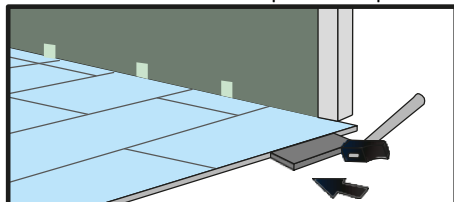


Vezmite vŕták s priemerom o 20 mm väčším než je priemer potrubia pre vytvorenie dilatčnej medzery a vyvŕtajte otvor.

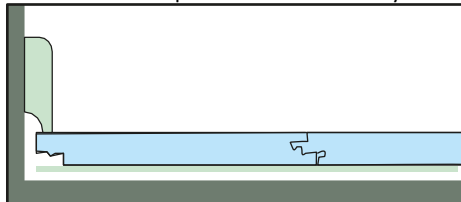


Lamely následne zakliknite do seba.

Zárubne dverí nesmú ležať priamo na podlahe, dilatčná medzera pod zárubňami musí byť min. 10 mm.



Pri rezaní lamel dbajte na to, aby bola dilatčná medzera medzi podlahou a zárubňami min. 10 mm.



Lišty nesmú byť pripevnené k podlahe, ale len o stenu.