

POKYNY NA INŠTALÁCIU VINYLÓVÝCH PODLÁH V DIZAJNE RYBEJ KOSTI (RYBIA KOSŤ)

I. INFORMÁCIE

Tieto pokyny na inštaláciu sa vzťahujú len na podlahy SPC. Pre uspokojivú inštaláciu je potrebné dodržiavať všetky pokyny a odporúčania.

- Aklimatizácia materiálu pred inštaláciou sa nevyžaduje. Podlaha by sa však mala inštalovať v klimatizovanom prostredí s teplotou okolia v rozmedzí od 13 °C do 29 °C alebo s priemernou teplotou 70 °F (21,1 °C).

V prípade inštalácií s 3-sezónnym cyklom, t. j. dom alebo inštalovaná miestnosť je v určitých obdobiach roka dlhšie bez klimatizácie. Prípustný teplotný rozsah po inštalácii je teplota miestnosti v rozmedzí od 0° do 37,7 °C. Tento prípustný limit sa vzťahuje len na plávajúce podlahy a neplatí pre lepené podlahy.

- Vyhnite sa dlhodobému vystaveniu priamemu slnečnému žiareniu, pretože to môže viesť k zmene farby. Počas slnečného svitu sa odporúča používať závesy alebo žalúzie. Príliš vysoké teploty spôsobené priamym slnečným žiarením môžu viesť k tepelnej rozťažnosti a vyblednutiu UV žiarenia.

- Pred inštaláciou skontrolujte všetky dosky, či nie sú poškodené. Ak máte akékoľvek pochybnosti týkajúce sa montáže alebo výroby výrobku, obráťte sa na oddelenie podpory zákazníkov spoločnosti econfloor Polska Sp.z.o.o. Reklamácie nebudú akceptované v prípade rezania na mieru a/alebo montáže podlahy.

- Používajte cementové záplatovacie a vyrovnávacie zmesi, ktoré spĺňajú alebo prekračujú požiadavky na maximálnu vlhkosť a pH. Použitie sadrových záplatovacích a/alebo vyrovnávacích zmesí s obsahom portlandského cementu alebo cementu s vysokým obsahom oxidu hlinitého, ktoré spĺňajú alebo prekračujú pevnosť v tlaku 3 000 psi, je prijateľné.

- V prípade inštalácie na plochách väčších ako 50 x 50 palcov, t. j. 2500 metrov štvorcových, poskytnite minimálne dilatačný priestor 12,7 mm (1/2 palca) po obvode.

- Podlaha SPC je odolná voči vode a vlhkosti a spoľahlivo upevňuje podlahové panely na všetkých štyroch stranách. Nadmerná vlhkosť v podklade však môže podporovať vznik plesní, húb a iných problémov súvisiacich s vlhkosťou, napríklad zachytávanie emisií vlhkosti pod podlahou, čo môže viesť k nezdravému vnútornému prostrediu.

Ako ďalšiu ochrannú vrstvu možno použiť dodatočnú vrstvu polyfólie s hrúbkou 6 milimetrov alebo ekvivalentný parotesný spomaľovač (stupeň Perm 0,1 alebo menej).

INFORMÁCIE O PODVOZKU

Všetky podklady musia byť čisté, rovné, suché a konštrukčne pevné. Správna príprava podkladu je nevyhnutnou súčasťou úspešnej inštalácie. Podklad musí byť rovný - 3/16", po 10'; alebo 1/8" po

DREVENÉ PODKLADY

Neinštalujte materiál na drevené podklady priamo nad betónom alebo na rozmerné rezivo či preglejku použité nad betónom.

1. Na drevené podklady neaplikujte plastovú fóliu.
2. Suterény a polopriestory musia byť suché. Na pokrytie 100 % pôdy v plazivých priestoroch sa vyžaduje použitie 6 milimetrového čierneho polyetylénu. Voľný priestor v plazivom priestore od podlahy po spodnú stranu trámu musí byť minimálne 18 palcov a voľný priestor pre obvodové vetranie by mal byť 1,5 % z celkovej plochy štvorcového metra plazivého priestoru pre priečne vetranie. V prípade potreby platia miestne predpisy.
3. Všetky ostatné podklady - preglejky, OSB dosky, drevotrieskové dosky, drevotrieskové dosky, drevovláknité dosky atď. musia byť konštrukčne pevné a musia sa inštalovať v súlade s odporúčaniami výrobcu. Miestne stavebné predpisy môžu špecifikovať len minimálne požiadavky na podlahový systém a nemusia poskytovať dostatočnú tuhosť a podporu pre správnu inštaláciu a výkon. Ak je to potrebné, pridajte ďalšiu vrstvu podkladovej vrstvy s hodnotením APA, upevnite ju a zaistite podľa odporúčaní výrobcu podkladovej vrstvy.

BETÓNOVÉ PODKLADY

1. Tie musia byť hladké, bezpečne suché, čisté a zbavené cudzích telies, ako sú prach, vosk, rozpúšťadlá, farby, tuky, oleje a zvyšky starých lepidiel. Spoje musia byť pevné a tesné a bez prachu alebo odlupovania.
2. Nové betónové dosky musia byť suché
3. Nie nad betónom s vysokými právmi alebo hydrostatickou kontrolou. Nadmerné trhliny v podklade môžu spôsobiť plesne, huby a iné problémy súvisiace s vlhkosťou, napríklad zachytávanie emisií vlhkosti pod podlahou, čo môže viesť k nezdravému vnútornému prostrediu. Hodnota pH betónu by sa mala pohybovať v rozmedzí od 7 do 10.
4. Zodpovednosť za vyhlásenie, že betón je dostatočne suchý na inštaláciu podlahy, nesie montážna firma.

POZNÁMKA: Za vykonanie týchto skúšok nemusí byť zodpovedný inštalatér. Zodpovednosť za to, že tieto skúšky boli vykonané a že ich výsledky sú prijateľné, však nesie inštalatér podlahovej krytiny pred inštaláciou podlahovej krytiny. AK sa vykonajú TESTY VLHKOSTI, uvedú sa len podmienky v čase vykonania testu.

L'AHKÝ BETÓN

Za všetky odporúčania a záruky týkajúce sa vhodnosti a vlastností ľahkého betónu pod pružné podlahy zodpovedá výrobca ľahkého betónu. Môže byť potrebné, aby bol inštalatér ľahkého výrobku autorizovaný alebo certifikovaný výrobcom. Rozhodujúce sú správne pomery miešania na mieste a správne fungujúce čerpace zariadenie. Na zabezpečenie správneho miešania sa odporúča vykonať skúšku vrecami.

- Lahké betóny z kameniva s hustotou v suchom stave vyššou ako 90 libier na kubickú stopu môžu byť prijateľné v pružných zeminách.
- Betónové dosky s vysokým statickým a/alebo dynamickým zaťažením by mali byť navrhnuté s vyššou pevnosťou a hustotou, aby takéto zaťaženie uniesli. - Povrch musí byť trvalo suchý, čistý, hladký, bezprašný a štrukturálne pevný.
- Vykonajte skúšku lepenia, aby ste zistili kompatibilitu lepidla s podkladom. Pri plochách do 1000 SF by sa mali vykonať tri skúšky vnútornej relatívnej vlhkosti. Jedna ďalšia skúška pre každých ďalších 1000 SF.

Sálavé vykurovanie

Systémy sálavého vykurovania môžu byť vyrobené z betónu, dreva alebo z kombinácie oboch materiálov. Komponenty vykurovacieho systému musia byť od podlahového výrobku vzdialené aspoň 1/2 palca. Systém musí byť zapnutý a funkčný minimálne 2 týždne pred inštaláciou, aby sa znížila zvyšková vlhkosť. Tri dni pred inštaláciou musí byť teplota znížená na 65 stupňov, po inštalácii postupne zvyšujte teplotu po 5 F, aby ste zabránili prehriatiu. Maximálna prevádzková teplota by nikdy nemala prekročiť 85 F. Aby sa zabránilo prehriatiu, odporúča sa použiť snímač teploty podlahy.

Podlahy s vodným žiarením

Čerpajte ohriatu vodu z kotla cez rúrky položené vo vzorci pod podlahou. Zvyčajne sa inštalujú v kanáloch pod dreveným podkladom v betónových doskách. Inštalatér musí dodržiavať špecifický vzor pribíjania, aby sa zabránilo preniknutiu do vykurovacieho systému

I. VAROVANIE! NEPIESKUJTE, NEUMÝVAJTE NASUCHO, NEVŔTAJTE, NEPÍLTE, NESTRIEKAJTE ANI MECHANICKY NEROZTRIEŠTUJTE.

EXISTUJÚCE PODLAHOVÉ KRYTINY

Podlahové krytiny možno inštalovať na väčšinu existujúcich tvrdých podlahových krytín, pokiaľ je existujúci povrch podlahy úplne priľnavý, čistý, rovný, suchý, štrukturálne pevný a bez priehybov.

- Existujúce podlahové krytiny z vinylových fólií by nemali byť silne odpružené a nemali by mať viac ako jednu vrstvu. Mäkké podklady a mäkké podklady zhoršujú uzamykaciu schopnosť výrobku a znižujú odolnosť proti otlakom.
- Montáž na koberec nie je povolená.
- NEpokladajte na betónové podlahy.
- Na odstránenie starých zvyškov lepidla nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá ani citrusové odstraňovače lepidla. Zvyšky rozpúšťadiel, ktoré zostanú v podklade a na ňom, môžu ovplyvniť novú podlahovú krytinu.

II. INŠTALÁCIA

Náradie: meter, kuchynský nôž, príklepová píla, príklepový blok alebo gumová palička, spojovacia tyč, dištančný rámik /", T-kus, ochranné okuliare, metla alebo vysávač a v prípade potreby náradie na opravu podkladu.

Plávajúca inštalácia

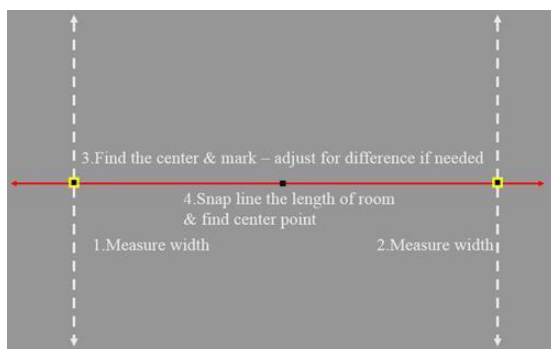
Podlaha SPC je určená na plávajúcu inštaláciu. Pri použití plávajúcej metódy inštalácie NEpripevňujte dosky k podkladu.

Je potrebná správna obvodová dilatačná medzera (6,35 mm). Všetky dverné zárubne podrežte. K doskám nepripevňujte stenové lišty a/alebo prechodové lišty.

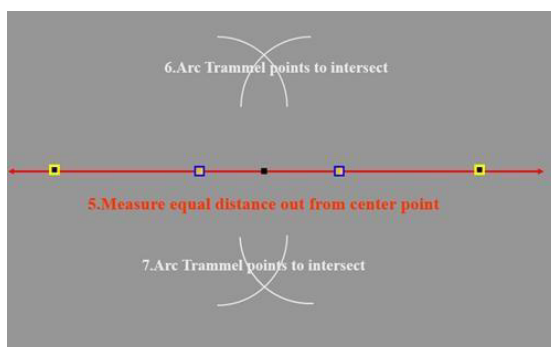
Prkná v tvare rybej kosti sa dajú identifikovať podľa:

- a - Strieborná doska s drážkou na pravom konci.
- b - Strieborná doska s drážkou na ľavom konci.

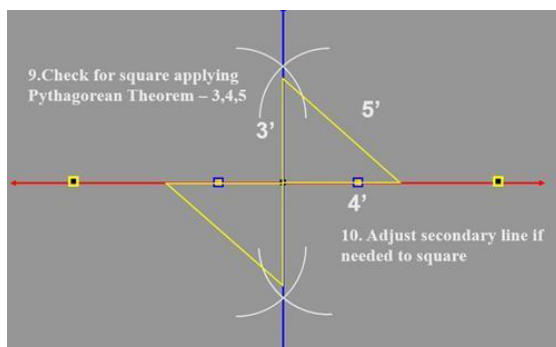
POKYNY NA POKLÁDKU



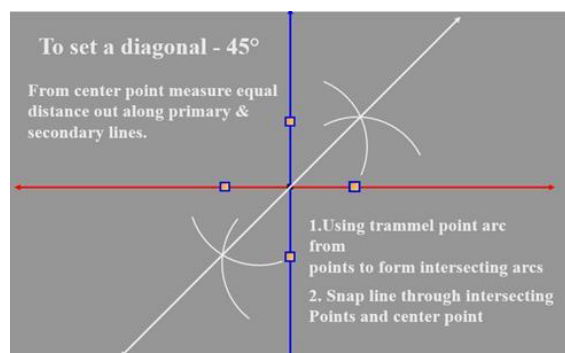
Nastavenie primárnej linky



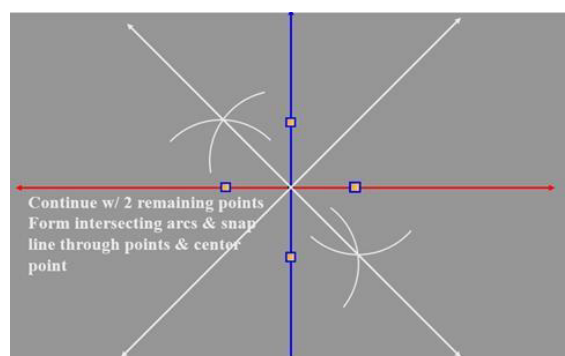
Nastavenie primárnej linky



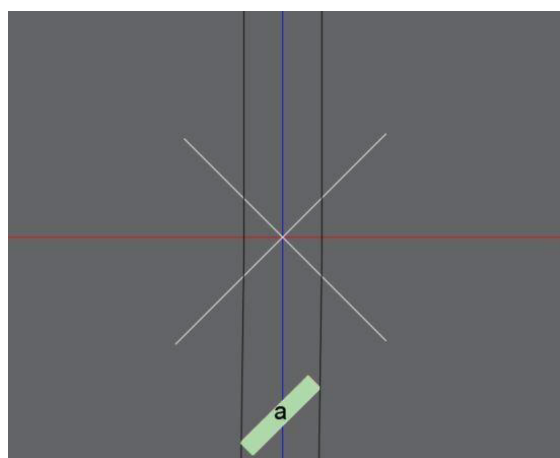
Po určení primárnych a sekundárnych čiar hľadajte štvorce - použite metódu 3,, 4", 5" (známu aj ako Pytagorova veta). Pre väčšie plochy môžete použiť 6,, 8" a 10" atď



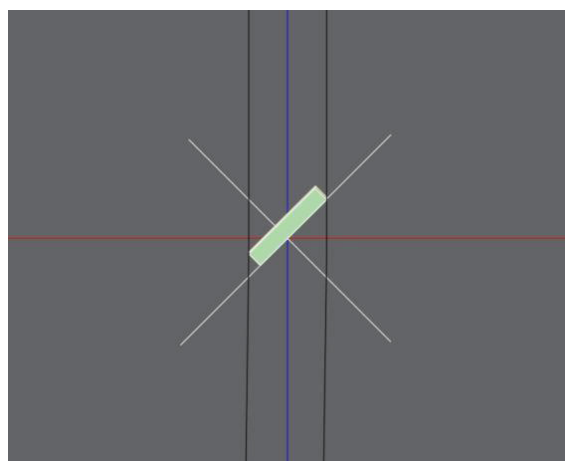
Nastavenie uhlopriečok - prvý riadok - 45 stupňov.



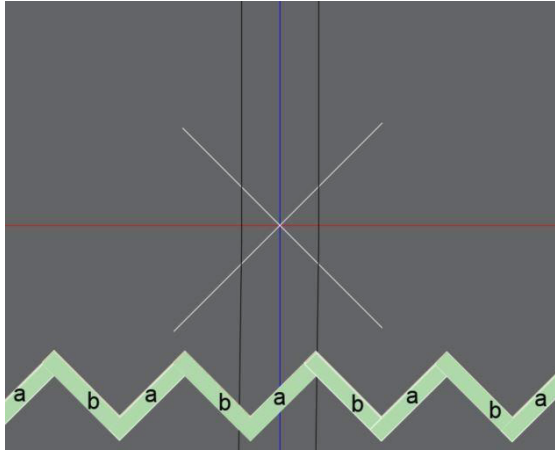
Druhá uhlopriečka - stupne USA. Po definovaní všetkých línií možno vzor rozvrhnúť od primárnych línií alebo použiť diagonálne línie až do uhla 45 stupňov.



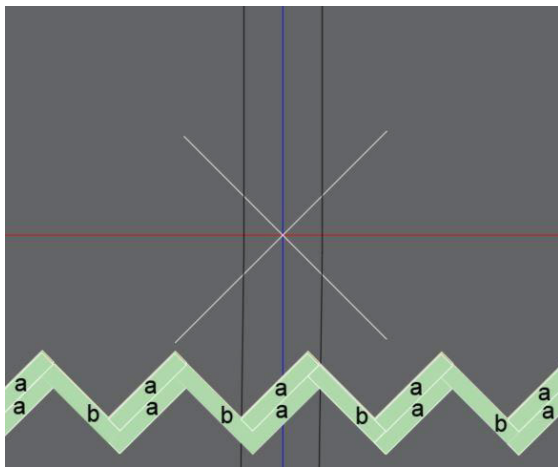
Po určení smeru inštalácie vzoru je potrebné rozložiť dosku a nastaviť referenčné čiary (sekundárne), aby sa predišlo rozbíhaniu vzoru. Pred inštaláciou si vždy pozrite pokyny na inštaláciu výrobku, kde nájdete kompletne informácie o inštalácii.



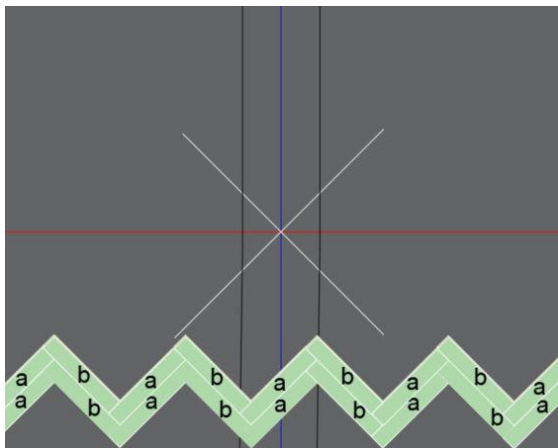
Po vytvorení sekundárnych línií. Presuňte dosku k počiatkovej stene a zarovnajte koncový bod na strane drážky a koncový bod na strane pera so sekundárnymi líniami.



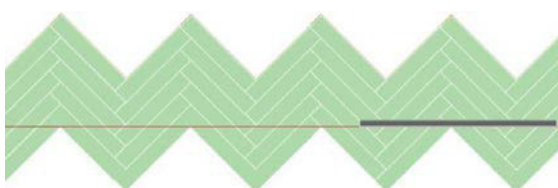
Ukladajte dosky striedavo (a) a (b) smerom k vonkajším stenám. Tým sa vytvorí vycentrované usporiadanie miestnosti..



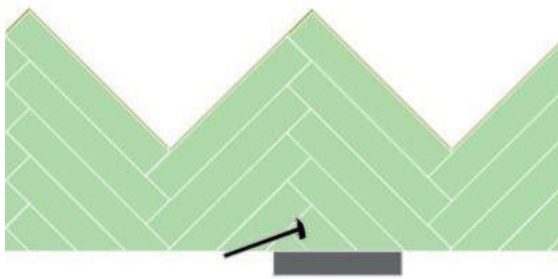
Po inštalácii prvého radu rybej kosti začnite v pravom zadnom rohu a nainštalujte (a) a preskočte (b) po celej šírke rozloženia rybej kosti.



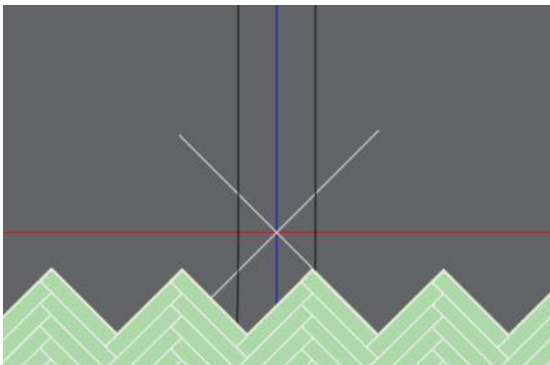
PPo inštalácii dosiek (a) pokračujte v inštalácii dosiek (b) po celej šírke rozloženia rybej kosti.



Po nainštalovaní 5 radov rybej kosti po celej šírke posuňte 6-12 palcov od steny. Kriedou urobte čiaru cez šírku dosiek, aby ste odstránili nainštalovaný prebytočný materiál. Vezmite rovnú hranu a niekoľkokrát nastrúhajte výrobok úžitkovým nožom pozdĺž kriedovej čiary.



Pod materiál na strane kriedovej čiary umiestnite kváder tak, aby materiál zostal v inštalácii. Vezmite kladivo a udríte do prebytočnej strany, aby sa uvoľnila..



Počas montáže upravovávajúte dosky (a) a (b) sprava doľava.

Záverečná kontrola:

Po vyčistení skontrolujte, či na podlahe nie sú zárezy, škrabance, medzery alebo dosky, ktoré sa mohli počas inštalácie posunúť, ako aj iné chyby, ktoré je potrebné odstrániť.

Finalizácia

- Zametanie alebo vysávanie podlahy
- Vyčistite podlahu vhodným čistiacim prostriedkom na parkety
- nainštalujte prechodové prvky - t. j. prahy, T-lisy, základové dosky a štvrtkruhy. Lišty pribíjajte k stene, nie k podlahe.
- skontrolujte, či na konečnej podlahe nie sú zárezy a/alebo menšie medzery.
- Nepoužitý materiál by mal zostať u majiteľa a mal by byť uložený v suchom mieste pre prípad, že by v budúcnosti boli potrebné opravy.
- Pri prenášaní ťažkých spotrebičov alebo nábytku po podlahe použite preglejku alebo tvrdú dosku.