



INSTALAČNÍ PRŮVODCE

Děkujeme, že jste si vybrali naši podlahu. Při správné instalaci a péči se bude vaše nová podlaha snadno udržovat a bude vypadat skvěle po mnoho let. Před zahájením instalace si prosím přečtěte všechny pokyny. Nesprávná instalace způsobí ztrátu záruky.

OBECNÁ PŘÍPRAVA

POTŘEBNÉ NÁŘADÍ: Distanční podložky, gumová palička, pravítko, tužka, metr, nůž, narážecí špalík, klíny

- Před instalací zkontrolujte materiál na denním světle, zda nevykazuje viditelné vady/poškození, včetně vad nebo nesrovnalostí v barvě či lesku; zkontrolujte, zda jsou okraje podlahy rovné a zda nejsou poškozené. Po instalaci nebudou akceptovány žádné reklamace povrchových vad.
- Desky je vhodnější pokládat kolmo k oknu ve směru hlavního zdroje světla. Chcete-li dosáhnout nejlepšího výsledku, vždy pracujte se 3 až 4 kartony najednou a během pokládky promíchejte prkna.
- Zkontrolujte, zda podmínky podkladu/staveniště odpovídají specifikacím popsáním v tomto návodu. Pokud nejste spokojeni, neinstalujte materiál a kontaktujte svého dodavatele.
- Podlahové výrobky mohou být poškozeny hrubým zacházením před instalací. Při manipulaci a přepravě těchto produktů buďte opatrní. Kartony skladujte, přepravujte a manipulujte s nimi tak, aby nedošlo k jejich poškození. Kartony skladujte naplocho, nikdy ne na hraně.
- Podlahové výrobky mohou být těžké a neskladné. Při manipulaci s těmito produkty vždy používejte správnou techniku zvedání. Kdykoli je to možné, používejte zařízení pro manipulaci s materiálem, jako jsou pojízdné přepravky nebo vozíky na materiál. Nikdy nezvedejte více, než můžete bezpečně zvládnout a získejte pomoc.
- Vypočítejte povrch místnosti před instalací a naplánujte dalších 5-10 % podlahy na odřezky.
- Prostředí, kde má být podlaha instalována, je kriticky důležité s ohledem na úspěšnou instalaci a trvalou funkčnost podlahových výrobků. Podlaha je určena pouze k instalaci do vnitřních prostor. Tato vnitřní umístění musí splňovat také klimatické a stavební požadavky.
- Ve většině případů není nutné tento produkt aklimatizovat. Pokud však byly krabice s podlahovou krytinou vystaveny po dobu 2 hodin extrémním teplotám pod 15 °C nebo nad 35 °C během 12 hodin před instalací, je nutná aklimatizace. V tomto případě uchovávejte desky v neotevřeném balení po dobu alespoň 12 hodin při pokojové teplotě, než začnete s montáží. Před instalací a během ní musí být teplota v místnosti udržována v rozmezí 15-30°C.
- Podlahu pokládejte pouze v rozmezí teplot 15-30°C, před pokládkou i během ní je nutné udržovat konstantní teplotu. Přenosné ohřívače se nedoporučují, protože nemusí dostatečně vytápnout místnost a podlahu. Nikdy by se neměly používat petrolejové ohřívače.
- Po instalaci se ujistěte, že podlaha není vystavena teplotám nižším než 10°C nebo vyšším než 50°C.



- Pro podlahové plochy přesahující 400 metrů čtverečních a/nebo délky přesahující 20 metrů použijte dilatační lišty.

INFORMACE O PODKLADU

- Podlahu lze instalovat na většinu stávajících podlahových krytin s tvrdým povrchem za předpokladu, že stávající povrch podlahy je čistý, rovný, suchý, bezpečně upevněný, strukturálně pevný a zarovnaný do 5 mm na 3 m.
- Podklad by neměl mít sklon větší než 25 mm na 2 m v žádném směru.
- Prohlubně, hluboké drážky, dilatační spáry a jiné nedokonalosti podkladu musí být vyplněny záplatovací a vyrovnávací hmotou.
- Podklady nesmí obsahovat nadměrnou vlhkost nebo alkálie. Odstraňte nečistoty, barvu, lak, vosk, oleje, rozpouštědla a jakékoli cizí látky a nečistoty.
- K přípravě podkladů nepoužívejte produkty obsahující petroleum, rozpouštědla nebo citrusové oleje, protože mohou způsobit skvrny a expanzi nové podlahy.
- Přestože je tato podlaha vodotěsná, není určena k použití jako bariéra proti vlhkosti. Emise páry vlhkosti betonu by neměly překročit 8 lb / 3,63 kg (ASTM F1869) / 90 % RH (ASTM F2170) s limitem PH 9 / max. 2,5 % obsahu vlhkosti (metodou CM).
- Tento výrobek se také nesmí instalovat v oblastech, kde hrozí riziko zaplavení, jako jsou sauny nebo venkovní prostory.
- Stávající vinylové podlahy by neměly být silně polstrované a neměly by přesáhnout tloušťku více než jedné vrstvy. Měkká podkladová vrstva a měkké substráty snižují vlastní pevnost výrobků při odolnosti proti promáčknutí.

VAROVÁNÍ: Pískování, zametání, broušení, škrábání za sucha nebo vrtání stávající sádrové vrchní vrstvy nebo betonu vás může vystavit působení azbestového prachu a/nebo krystalického křemene. Vdechování takového prachu představuje potenciální riziko rakoviny a dýchacích cest. Pro svou bezpečnost používejte ochranné prostředky, používejte zařízení na odsávání prachu a zajistěte dostatečné větrání na pracovišti.

DŘEVĚNÝ PODKLAD

- Pokud je tato podlaha určena k instalaci na stávající dřevěnou podlahu, doporučuje se před zahájením instalace opravit všechny uvolněné nebo skřípající desky.
- Každých 15 cm podél spojů přibíjejte hřebíky nebo šrouby, abyste předešli skřípání.
- Sklepy a prostory pro procházení musí být suché. K pokrytí 100 % plochy prostoru pro procházení je vyžadováno použití 0,15 mm silné poly-fólie.
- Podlahu doporučujeme pokládat napříč ke stávajícím prkům.
- Všechny ostatní podklady – překližky, OSB, dřevotřískové desky, dřevotřískové desky, plátkové desky atd. musí být konstrukčně zdravé a musí být instalovány podle doporučení jejich výrobce.

BETONOVÝ PODKLAD

- Stávající betonové podklady musí být zcela odleželé, minimálně 60 dní staré, hladké, trvale suché, čisté a zbavené všech cizích materiálů, jako je prach, vosk, rozpouštědla, barvy, mastnota, oleje a zbytky starého lepidla. Tužidla a tvrdidla by mohla způsobit selhání lepení a neměla by se používat.



- Doporučujeme použít minimálně 0,15 mm silný polyfilm jako bariéru proti vlhkosti mezi betonovým podkladem a podlahou.

NEINSTALUJTE PŘES

- Jakýkoli typ koberce.
- Stávající vinylové podlahy s podložkou.
- Plovoucí podlahy jakéhokoli typu, ať už volně položené či po obvodu připevněné vinylové desky.
- Dřevěné podklady, které se pokládají přímo na beton nebo na rozměrné řezivo či překližku instalovanou na beton.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Sálavé teplo v podlaze: Podlahu lze instalovat přes 12 mm zabudované sálavé teplo pomocí plovoucí metody. Maximální provozní teplota by nikdy neměla překročit 30 °C. Aby se zabránilo přehřátí, doporučuje se použití snímače teploty v podlaze.

- Při instalaci na sálavé vytápěné podklady vypněte topení na 24 hodin před, během a 24 hodin po instalaci.
- Před instalací na nově vybudované systémy sálavého tepla pusťte systém na maximální výkon, aby se vytlačila případná zbytková vlhkost z cementového obložení systému sálavého tepla.
- Před instalací a během ní se ujistěte, že teplota v místnosti je konzistentní mezi 15-30°C.
- Teplota podlahy nesmí překročit 30°C.
- Po dokončení instalace by měl být topný systém zapnut a postupně zvyšován (5 stupňů), dokud se nevrátí do normálních provozních podmínek.
- Další pokyny naleznete v doporučeních výrobce systému sálavého tepla.

Upozornění: Elektrické topné rohože, které nejsou zapuštěny do podkladu, se nedoporučují používat pod podlahy. Použití elektrických topných rohoží, které nejsou zapuštěné a aplikované přímo pod podlahou, může v případě poruchy zrušit záruku na vaši podlahu. Nejlepší je instalovat podlahu na vestavěné systémy sálavého podlahového vytápění a dodržovat pokyny uvedené výše.

III. INSTALACE

- Odstraňte základní desku, čtvrtkruhové lišty, nástěnnou základnu, spotřebiče a nábytek z místnosti. Pro dosažení nejlepších výsledků by měla být dveřní obložení podříznuta, aby se podlaha mohla volně pohybovat bez přišťpnutí. Po přípravných pracích zameťte a vysajte celou pracovní plochu, abyste odstranili veškerý prach a nečistoty.
- U plovoucí podlahy musíte vždy zajistit, aby mezi stěnami a příslušenstvím, jako jsou sloupky, schody atd., zůstala mezera 6 mm. Tyto mezery budou po instalaci podlahy zakryty ozdobnými lištami.

Důležité upozornění: Při instalaci v oblastech, které jsou vystaveny teplotě nad 40°C a značným teplotním výkyvům, může být dilatační spára zvětšena na 10 mm pro zajištění



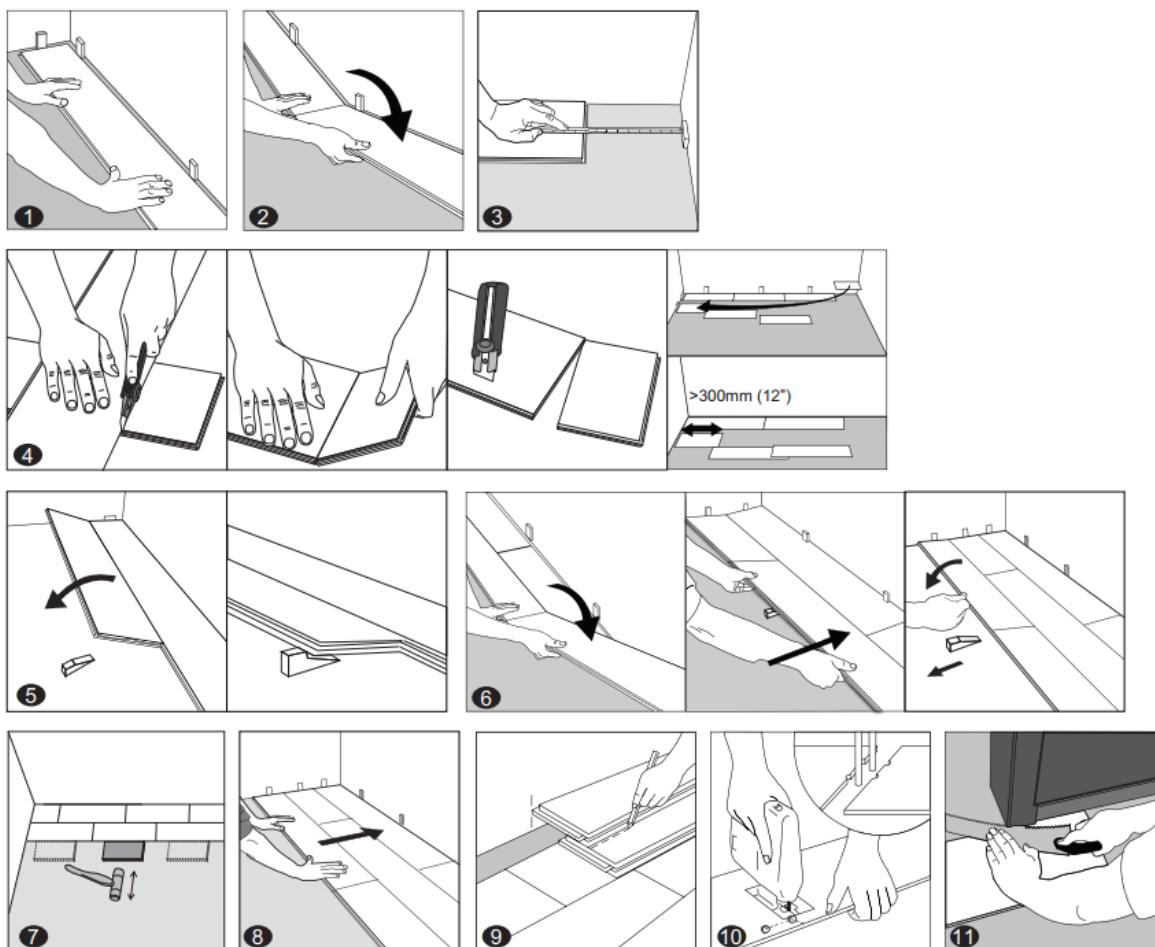
instalace po celém obvodu a kolem příslušenství v místnosti.

- Kdykoli je to možné, naplánujte rozvržení tak, aby spáry prken neodpovídaly spárům nebo spojům ve stávajícím podkladu. Koncové spoje prken by měly být od sebe odstupněny minimálně 20 cm. Neinstalujte přes dilatační spáry. Vyhněte se instalaci kusů kratších než 30 cm na začátek nebo konec řad.
- Neinstalujte kuchyňské skřínky přímo nad podlahu. Kvalita podlahy může být zaručena pouze tehdy, pokud se podlaha může volně pohybovat.
- Rozvrhněte si směr instalace. Desky se doporučuje instalovat kolmo k oknu ve směru hlavního zdroje světla.
- Změřte instalovanou plochu: Šířka desek poslední řady nesmí být menší než 50 mm. Pokud je, upravte šířku první řady, kterou chcete nainstalovat. V úzkých chodbách se doporučuje instalovat podlahu rovnoběžně s délkou chodby.

PODLOŽKY: Pokud podlaha nemá předem připevněnou podložku, doporučuje se dodatečný podklad, aby se zlepšil akustický výkon a absorbovaly některé nerovnosti na podkladu. Nejlepší výsledky lze očekávat s podkladem o tloušťce 1 mm až 1,5 mm s vysokou hustotou (>11,2 lb / ft³ / > 180 kg / m³) a vysokou pevností v tlaku (>200 kPa), který podporuje klikací systém při každodenním používání. Podložky s nízkou hustotou a neadekvátní pevností v tlaku by mohly poškodit uzamykací mechanismus a zneplatnit záruku.



Pokud má podlaha předem připevněný podklad, použití dodatečného podkladu by mohlo poškodit uzamykací mechanismus a zneplatnit záruku.



- První řada, první prkno:** Po důkladném vyčištění podkladu byste měli začít pokládat zleva doprava. Umístěte první prkno tak, aby drážkovaný okraj směřoval k vám. Umístěte podlahovou desku 6 mm od levé stěny. Mezi stěnou a podlahovou deskou použijte distanční podložky.
- První řada, druhé prkno:** Koncovou část dalšího prkna vložte šikmo. Ujistěte se, že jsou obě prkna dokonale zarovnaná.

DŮLEŽITÉ: Pokud si všimnete, že obě prkna nejsou ve stejné výšce nebo nejsou dobře spojena, postupujte podle pokynů k demontáži v dolní části stránky. Oddělte je a zkontrolujte, zda zámykacímu mechanismu nebrání nějaké nečistoty.

- První řada, poslední prkno:** Na konci první řady ponechte u stěny dilatační mezeru 6 mm, aby nedošlo k poškození při instalaci podlahy, a změřte délku posledního prkna, aby se vešlo.



4. **Řezání prkna:** Použijte pracovní nůž a pravítko a horní stranou nahoru řežte silně a opakovaně po stejné ose. Nůž neprojde povrchem, ale udělá hluboký řez. Potom můžete zvednout jednu polovinu prkna jednou rukou a druhou rukou přidržet a umístit ji velmi blízko k řezu. Prkno se přirozeně rozštípne.
5. **Druhá řada, první prkno:** Druhou řadu začněte zbylou uříznutou částí posledního prkna předchozí řady. Tato malá deska by měla měřit alespoň 30 cm. V opačném případě rozřízněte novou desku na polovinu a použijte ji k zahájení druhé řady. Koncové spoje každé sousední řady by neměly být blíže než 20 cm od sebe. Kdykoli je to praktické, použijte k zahájení další řady kus odříznutý z předchozí řady. Zacvakněte dlouhou stranu prkna do předchozí řady a pod prkno umístěte instalační klín.
6. **Druhá řada, druhé prkno:** Položte krátký konec prkna pod úhlem ke krátké straně dříve nainstalovaného podlahového prkna a sklopte dolů. Zasuňte dlouhou stranu prkna dolů do zajišťovací drážky sousedního podlahového prkna v předchozí řadě. Když je celá řada hotová, vyjměte klín a složte řadu dolů.
7. **Po dokončení instalace každé řady:** Pomocí narážecího bloku a gumové paličky jemně zaklepejte prkna do zaklapnutí předchozí řady, abyste se ujistili, že jsou pevně zacvaknutá k sobě, a ujistěte se, že mezi dlouhou stranou není žádná mezera. Jakékoli mezery mohou ohrozit celou instalaci.
8. **Tip:** Po instalaci prvních 2-3 řad prken by měly být zkontrolovány provázkem, aby bylo zajištěno, že řádky stále leží rovně. Pokud tomu tak není, mohlo by se stát, že počáteční stěna má nějaké nepravidelnosti, které způsobily prohnutí v instalaci. Pokud je to tak, může být nutné počáteční řadu prken narýsovat a znovu oříznout, aby se zohlednily případné nerovnosti ve stěně. To lze provést, aniž byste museli rozebírat počáteční řady.
9. **Položení poslední řady:** Umístěte volnou desku přesně na poslední položenou řadu. Nahoru položte další desku tak, aby se strana s jazýčkem dotýkala stěny. Nakreslete čáru podél okraje těchto desek, abyste označili první desku. Ořízněte podél okraje této desky, abyste označili první desku. Řežte podél této linie, abyste získali požadovanou šířku. Vložte tuto řezanou desku ke stěně. Poslední řada by měla být alespoň 50 mm široká. Distanční vložky lze poté odstranit.
10. **Otvory pro trubky:** Změřte průměr trubky a vyvrtejte otvor o 12 mm větší. Odřízněte tak, jak je znázorněno na obrázku, a položte prkno na podlahu. Poté přiložte odřezaný kus.
11. **Dveřní a obkladové lišty:** Položte desku (ozdobnou stranou dolů) vedle dveřní lišty a ořízněte, jak je znázorněno na obrázku. Poté zasuňte podlahovou desku pod lištu.

IV. DOKONČENÍ INSTALACE

Vyměňte lištu nebo základnu stěny, ponechte malý prostor mezi lištou a prkny. Přibijte lištu na povrch stěny, ne přes podlahu. Ve dveřích a na jiných místech, kde se podlahová prkna mohou setkat s jinými podlahovými povrchy, je vyžadováno použití přechodové lišty, která zakryje odkrytý okraj, ale nepříštípne prkna. Mezi prkny a přilehlým povrchem ponechte



malou mezeru.

ÚDRŽBA

- Denně zametejte nebo vysávejte pomocí nástavců s měkkými štětinami.
- Rozlité a přebytečné tekutiny ihned uklidťe.
- Podle potřeby navlhčete mop a používejte čisticí prostředky doporučené pro vinylové podlahy.
- Na tomto výrobku je povoleno použití parních mopů pro domácnosti. Používejte na nejnižší výkon s vhodnou měkkou podložkou a nedržte parní mop na jednom místě po delší dobu (déle než 5 minut). Pro správné použití se řiďte pokyny výrobce parního mpu.
- Používejte správné prostředky na ochranu podlahy, jako jsou plstěné chrániče pod nábytek.
- U vnějších vchodů umístěte podložku, abyste snížili množství nečistot, které se do vašeho domova přinášejí. Nepoužívejte rohože s latexovou nebo pryžovou podložkou, protože tyto podložky mohou způsobit trvalé zbarvení podlahy.
- K údržbě podlahy nepoužívejte abrazivní čističe, bělidla ani vosk.
- Netahejte ani neposouvejte těžké předměty po podlaze.

VI. DEMONTÁŽ

Pro demontáž jednoduše zvedněte prkna jedno po druhém v opačném pořadí jak byly instalovány.