Průvodce instalací
DŘEVĚNÉ PODLAHY

PERGO
Floors for real life

Tato instalační příručka poskytuje přehled nejdůležitějších témat, na která je třeba myslet před, během a po instalaci. Pro podrobnější písemné pokyny a výuková videa doporučujeme kliknout/naskenovat QR kódy uvedené v této příručce. Pokud nemáte přístup k webovým stránkám nebo nemůžete naskenovat QR kód, kontaktujte svého prodejce nebo lokální technickou podporu společnosti Unilin.

PRO DOSAŽENÍ NEJLEPŠÍHO VÝSLEDKU MUSÍ BÝT INSTALAČNÍ POKYNY PEČLIVĚ DODRŽOVÁNY VŠEMI ZÚČASTNĚNÝMI STRANAMI. MÍSTNÍ PŘEDPISY A NORMY TÝKAJÍCÍ SE INSTALACE NEBO PODMÍNEK NA MÍSTĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY, POKUD JSOU PŘÍSNĚJŠÍ.

POKYNY PRO VHODNOST, PÉČI, ÚDRŽBU A ZÁRUKU

ÚDRŽBA

PRŮVODCE OPRAVOU

ZÁRUKA

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

- Navrženo pro použití v interiéru s vytápěním, viz tabulka podmínek.
- Technologie Stay Clean+ umožňuje instalaci ve vlhkých prostorách (pro specifické podmínky odolnosti proti vodě viz záruka).
- Nevhodné pro prostory s vestavěným odtokem v podlaze.
- Nevhodné pro velmi vlhké/suché prostory, jako jsou sauny, nevytápěné místnosti, bazény a sprchy atd.
- Plovoucí podlaha musí zůstat plovoucí! Nikdy ji trvale nefixujte, neblokujte ani nezatěžujte! (např. neinstalujte kuchyň, vestavěné skříně, těžká kamna, pevné předměty atd. na podlahu).
- Krabice by měly být skladovány a přepravovány na rovném povrchu v úhledných stozích; vždy je skladujte naležato a nikdy nastojato.
- Pro pokyny k údržbě klikněte/naskenujte QR kód Údržba.
- Preventivní opatření:
  - Nainstalujte vhodnou rohož u všech vchodů;
  - Nohy nábytku opatřete měkkými a čistými ochrannými podložkami;
  - Kancelářské židle musí mít měkká kolečka (typ W dle EN12529) a/nebo vhodnou plastovou ochrannou podložku;
  - Nikdy netahejte předměty po podlaze, ale je zvedejte.
- Rozlité tekutiny ihned odstraňte.
- V místnosti udržujte relativní vlhkost (RH) mezi 30–85 %.
- V případě poškození klikněte/naskenujte QR kód Průvodce opravou.
- Sluneční světlo ovlivní původní barvu. To může vést k blednutí a změnám barev.
- Otevřené spáry se mohou objevit během topné/chladicí sezóny a/nebo při rychlých nebo velkých změnách relativní vlhkosti.
- Pro více informací o záruce (pro obytné a komerční použití): klikněte/naskenujte QR kód Záruka
- V případě podlahového vytápění/chlazení: klikněte/naskenujte QR kód Podlahového vytápění.

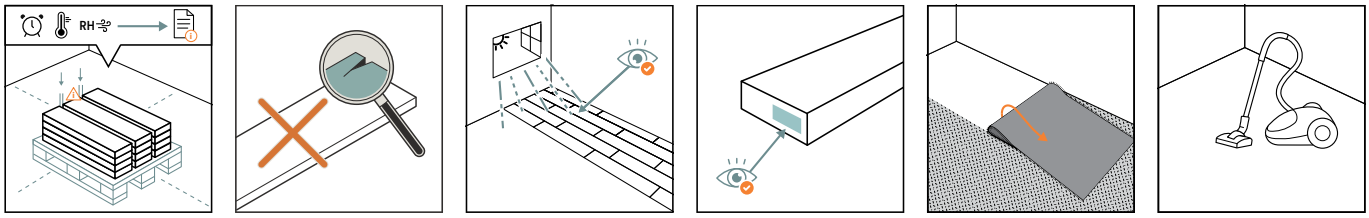
TABULKA PODMÍNEK	POKOJOVÁ TEPLOTA	RELATIVNÍ VLHKOST (RH)
Skladování a přeprava	> 0°C	30-85%
Aklimatizace + během instalace Plovoucí instalace: 48 h před, během a 24 h po instalaci Lepená instalace: 48 hodin před, během a dokud lepidlo zcela nevytvrdne	15-25°C *	30-85%
Použití	> 0°C	30-85%

V případě podlahového vytápění/chlazení viz pokyny pro podlahové vytápění.
(*) Pokud jsou požadavky na lepidlo přísnější, dodržujte je.

Průvodce instalací
DŘEVĚNÉ PODLAHY

PERGO
Floors for real life

PŘÍPRAVA



PODLOŽKY

PODKLAD

PODŘÍZNUTÍ ZÁRUBNĚ

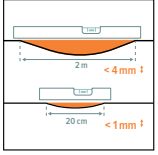
GLUE

- Aklimatizujte neotevřené krabice na rovném povrchu v místě instalace nebo ekvivalentním místě, viz tabulka podmínek.
- Pokud jsou klimatické podmínky v dané oblasti mimo rozsah 30–85 %, důrazně doporučujeme stabilizovat prostředí v doporučeném rozmezí.
- Instalovaný panel/podlaha je považován za přijatý panel/podlahu! Ujistěte se, že kódy materiálů a vzhled odpovídají vybrané/objednané podlaze, a proto vždy zkontrolujte produkt:
  - poškození nebo vadu;
  - vzhled za optimálních světelných podmínek (např. barvy, lesk).
- Uchovejte alespoň:
  - jeden štítek z krabice;
  - doklad o koupi;
  - fotografii všech kódů na spodní straně jednoho panelu.
- Důrazně doporučujeme ponechat si několik náhradních panelů pro případ poškození podlahy během její životnosti.
- Veškeré práce, které ovlivňují relativní vlhkost v místnosti (např. omítky), by měly být dokončeny a vysušeny.
- Typ podkladu, jeho kvalita a příprava mají velký vliv na konečný výsledek instalace.
- Pro podrobné pokyny k podkladu klikněte/naskenujte QR kód Podklad.
- Odstraňte stávající a/nebo příliš měkkou podlahovou krytinu:
  - Plovoucí instalace: odstraňte veškerou vlhkou porézní podlahovou krytinu (koberec, vpichovaný filc atd.); nepropustnou podlahovou krytinu (nepěnový/nepolstrovaný vinyl, linoleum atd.) není nutné odstraňovat.
  - Lepená instalace: Odstraňte veškerou stávající podlahovou krytinu.
- Podklad musí být pevný, samonosný, stabilní, konstrukčně zdravý, rovný, čistý a trvale suchý, bez nerovností nebo vad a vhodný pro zamýšlený účel.
- Obsah vlhkosti podkladu (pokud obsah vlhkosti překročí doporučené úrovně, obraťte se na výrobce podkladového materiálu ohledně vhodné hydroizolace a přípravy):

PODKLAD	NEVYHŘÍVANÝ	VYHŘÍVANÝ*
Cement	< 2.5CM% - 75% RH	< 1.5CM% - 65% RH
Anhydrit (síran vápenatý)	< 0.5CM% - 75% RH	< 0.3CM% - 65% RH
Na bázi dřeva	< 10% vlhkosti	

*Zahajte podlahové vytápění alespoň dva týdny před pokládkou vaší Pergo podlahy, viz pokyny k podlahovému vytápění a pokyny výrobce.

- Rovinnost podkladu:



Pokud jsou nerovnosti větší, seškrábejte je a/nebo použijte vyrovnávací hmotu.

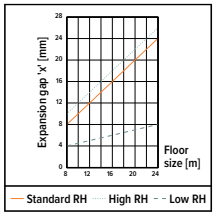
- Sledujte a zaznamenávejte svá měření (např. vlhkost podkladu, relativní vlhkost, teplotu v místnosti atd.).
- Plovoucí: vždy používejte podložku Pergo (včetně DPM na minerálním podkladu)! Pro výběr správné podložky: klikněte/naskenujte QR kód Podložky.
- Možná budete potřebovat: pravítko, tužku, kladivo, pilu, úhelník, vhodnou prachovou masku, ochranné rukavice a brýle, provázek/křídovou šňůru, poklepový blok, páčidlo a distanční podložky.
  Instalace lepením: + lepicí stěrka značky B11
- Podříznutí zárubně: klikněte/naskenujte QR kód Podříznutí zárubně.

Průvodce instalací
DŘEVĚNÉ PODLAHY

PERGO
Floors for real life

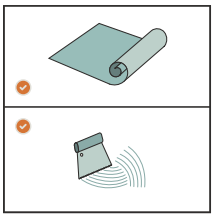
OBECNÁ PRAVIDLA INSTALACE:

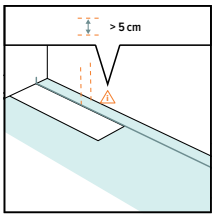
- Vlhkost a teplota ovlivní vlastnosti materiálu, viz tabulka podmínek.
- Přeneste spáry podkladu na povrch podlahové krytiny, pokud hrozí pohyb podkladu.
- Zachovejte správnou dilatační mezeru:

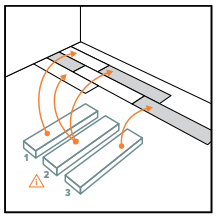
TYP INSTALACE	VELIKOST INSTALACE	JE NUTNÁ DILATAČNÍ MEZERA
Plovoucí 	• Produkty s HDF jádrem: max. 20x20m • Produkty s dřevěným jádrem: max. 24x24m • Vzor rybí kosti: max. 12x12m	1 mm/m šířky podlahy, minimálně 8 mm. V oblastech s velmi nízkou relativní vlhkostí (např. severské země) by měla být mezera ke stěně snížena na 5 mm. V oblastech s vysokou vlhkostí by měla být mezera alespoň 10 mm. Dilatační mezery jsou povinné po celém obvodu podlahy, kolem všech pevných a/nebo potenciálně blokujících objektů, trubek atd. Meziprofily ve tvaru T jsou povinné, pokud platí jedno nebo více z následujících (dodržujte dilatační mezeru na obou stranách profilu): • nepravidelně tvarované místnosti (např. ve tvaru L, U, T); • podlahové vytápění/chlazení s různými teplotními zónami; • překročení maximální velikosti instalace; • ve všech dveřních otvorech.
Přilepené	Žádná omezení	Zajistěte 5mm dilatační mezeru po obvodu místnosti.

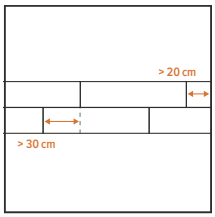
- Základ dveřního rámu nesmí vytvářet pevný bod k podlaze.
- Odstraňte všechny distanční prvky do 24 hodin.

JAK INSTALOVAT?



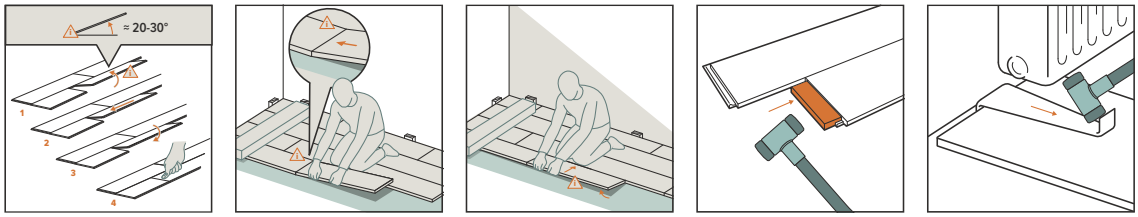






1. Zvolte směr pokládky podlahy
2. Plovoucí instalace: Instalujte svou Pergo podložku ve stejném směru jako délka panelů. Přidávejte další řady podložky při pokládce panelů. Přilepte sousední kusy podložky, abyste zajistili dostatečnou parozábranu. Více informací o instalaci Pergo podložky naleznete v technickém listu nebo u svého prodejce.
   Lepicí instalace: Doporučujeme použít náš Pergo parketové lepidlo. V kombinaci s naším Pergo parketovým lepidlem použijte zubovou stěrku Pergo B11.
3. Zkontrolujte, kolik celých řad panelů budete potřebovat, vydělením šířky místnosti šířkou panelu.
4. Označte referenční body na stěně, kde budete pokládat první celou řadu (řada č. 2). Šířka první a poslední řady by měla být alespoň 5 cm.
   Označte referenční čáru na podkladu mezi referenčními body na stěně.
5. Rozbalte panely z více krabic a promíchejte je.
6. Doporučujeme náhodnou instalaci (ne pro vzorové podlahy B, C a D).
7. Délka prvního a posledního panelu v řadě by měla být více než 20 cm. Ujistěte se, že střídáte zarovnání tak, aby koncové spoje panelů v sousedních řadách nebyly nikdy v jedné linii. Mezi nimi musí být alespoň 30 cm.
8. V závislosti na typu pily a kotouče musí být horní vrstva panelu při řezání otočena nahoru nebo dolů, aby byl řez čistý. (Vyzkoušejte na zbylém kusu pro nejlepší výsledek.)

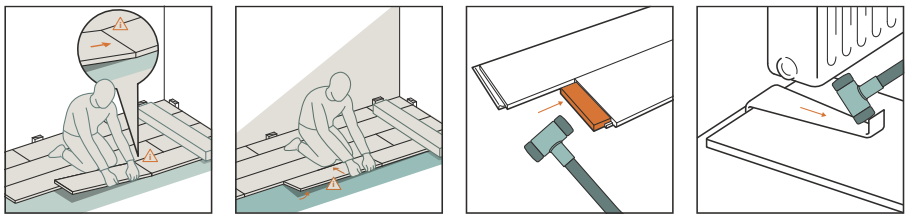
9. Klik systém:
Perfect Fold zámkový Perfect Fold systém:



METODA A | METODA B | METODA C | PŘITAHOVACÍ PÁKY A KLADIVA

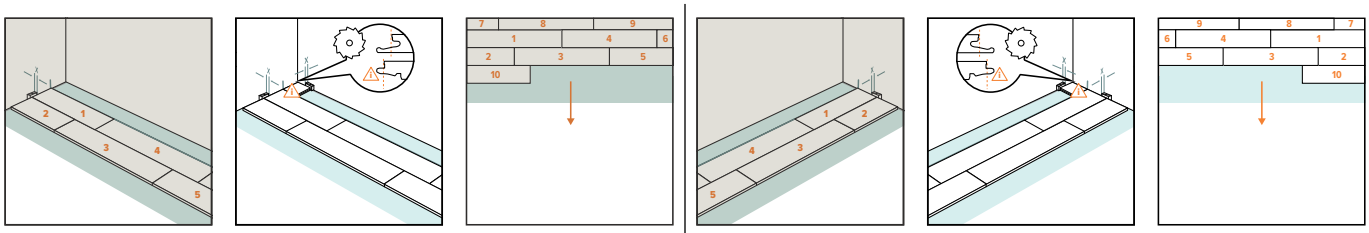
- **Metoda A:** Nejjednodušší způsob spojení prken Perfect Fold je sklopením. Zvedněte připojované prkno pod úhlem 20–30 stupňů, zasuňte jej do drážky na dlouhé straně a jemně posuňte k již nainstalovanému panelu, dokud se konce nesetkají (nedovolte kolizi nebo překrytí). Pevně zatlačte panel směrem dolů k podlaze a systém Perfect Fold nakonec dokonale uzamkne spoj. Vždy zkontrolujte každý spoj před pokračováním.
- **Metoda B** (úhel–úhel): Otočte krátkou stranu panelu, který má být instalován, do krátké strany již nainstalovaného panelu pomocí úhlového principu. Poté zvedněte nově instalovaný panel do úhlu 20–30°. Umístěte obě ruce blízko spoje, jak je znázorněno na piktogramu, a přitáhněte dlouhou stranu panelu k sobě. Panely nyní zaklapnou do sebe. Můžete zasunout pero do drážky nebo drážku na pero. Metoda pero–drážka je nejběžnější a nejsnazší.
- **Metoda C:** Pomocí poklepového bloku Uniclic můžete panely postupně zaklepnout do sebe bez zvedání.
- Na místech, kde je příliš obtížné instalovat panely Uniclic pomocí poklepového bloku (např. poslední prvek v řadě u zdi), je můžete spojit pomocí přitahovací páky a kladiva.

Uniclic zámkový Perfect Fold systém:



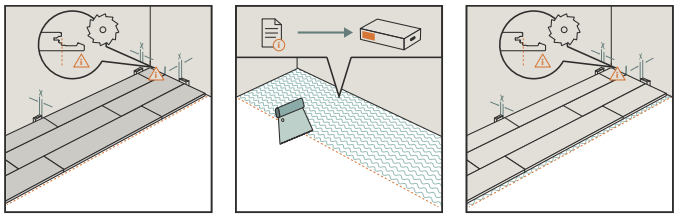
METODA B | METODA C | PŘITAHOVACÍ PÁKY A KLADIVA

- **Metoda B** (úhel–úhel): Otočte krátkou stranu panelu, který chcete nainstalovat, ke krátké straně již nainstalovaného panelu pomocí úhlového principu. Poté zvedněte nově instalovaný panel do úhlu 20–30° tak, že zasunete prsty obou rukou pod zvednutý podélný okraj panelu blízko krátkého spoje. Uchopte panel a přitáhněte jej k sobě. Panely nyní zaklapnou do sebe. Můžete zasunout pero do drážky nebo drážku do pera. Metoda „pero–drážka“ je nejběžnější a nejjednodušší.
  Tip: Položte nějakou zátěž na právě nainstalovanou řadu, aby se zabránilo jeho uvolnění během další instalace.
- **Metoda C:** Pomocí poklepového bloku Uniclic můžete panely postupně zaklepnout do sebe bez zvedání.
- Na místech, kde je příliš obtížné instalovat panely Uniclic pomocí poklepového bloku (např. poslední prvek v řadě u zdi), je můžete spojit pomocí přitahovací páky a kladiva.

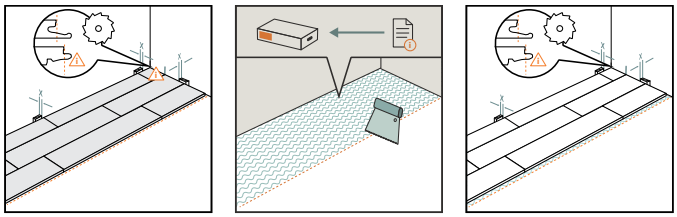


PERFECT FOLD ZÁMKOVÝ PERFECT FOLD SYSTÉM | UNICLIC ZÁMKOVÝ PERFECT FOLD SYSTÉM

10. Nainstalujte první 2 řady (řady č. 2 a č. 3) s odstupem od zdi (protože stěny nejsou téměř nikdy dokonale rovné) koncové kusy seřízněte na požadovanou délku.
    Zarovnejte řady podle referenčních bodů na stěně a na podkladu. Panely instalujte jeden po druhém střídavě do řad č. 2 a č. 3, aby měl každý panel zajištěnou krátkou i dlouhou stranu před instalací dalšího (nezajišťujte pouze krátkou stranu).
11. Při instalaci první řady (řada č. 1) proti zdi vždy odřízněte zámkový profil a ujistěte se, že panel oříznete tak, aby kopíroval tvar zdi. Mezi panely a stěnu vložte distanční podložky, abyste zajistili správné dilatační mezery.
12. Perfect Fold zámkový Perfect Fold systém: Dokončete zbytek instalace pomocí metody A nebo B.
    Uniclic zámkový Perfect Fold systém: Dokončete zbytek instalace pomocí metody B.
13. Instalace lepením:



PERFECT FOLD ZÁMKOVÝ PERFECT FOLD SYSTÉM

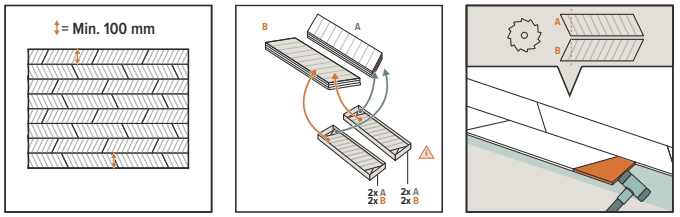


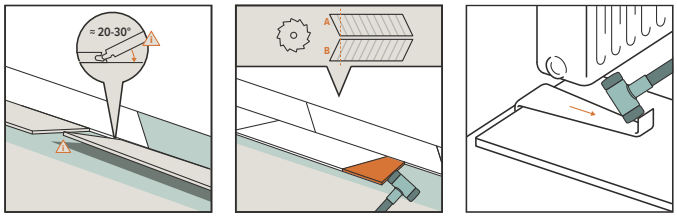
UNICLIC ZÁMKOVÝ PERFECT FOLD SYSTÉM

- Doporučujeme nejprve nainstalovat alespoň 2 řady (řady č. 2 a 3) bez lepidla, abyste zarovnali dřevěnou podlahu a provedli řezání. Nakreslete čáru podél prvních dvou nasucho položených řad.
  Při instalaci první řady (#1) ke zdi vždy proveďte potřebné řezání, abyste kopírovali tvar zdi.
- Odstraňte nasucho položené panely a nanášejte lepidlo vždy na 2 řady, abyste dodrželi otevřený čas lepidla Pergo.
- Ihned položte dřevěné panely.
- Při instalaci první řady (#1) ke zdi vždy proveďte potřebné řezání, abyste kopírovali tvar zdi.
- Okamžitě odstraňte veškeré zbytky lepidla vhodným hadříkem. Nikdy nepoužívejte čisticí prostředky.

DALŠÍ UPOZORNĚNÍ PRO PODLAHY SE VZOREM:

A. VZOR CHEVRON:
Instalace chevronu je stejná jako instalace prken, ale s několika výjimkami, které jsou popsány níže.

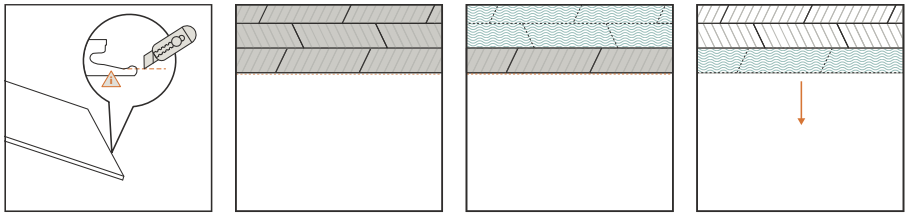




METODA C

PŘITAHOVACÍ PÁKY A KLADIVA

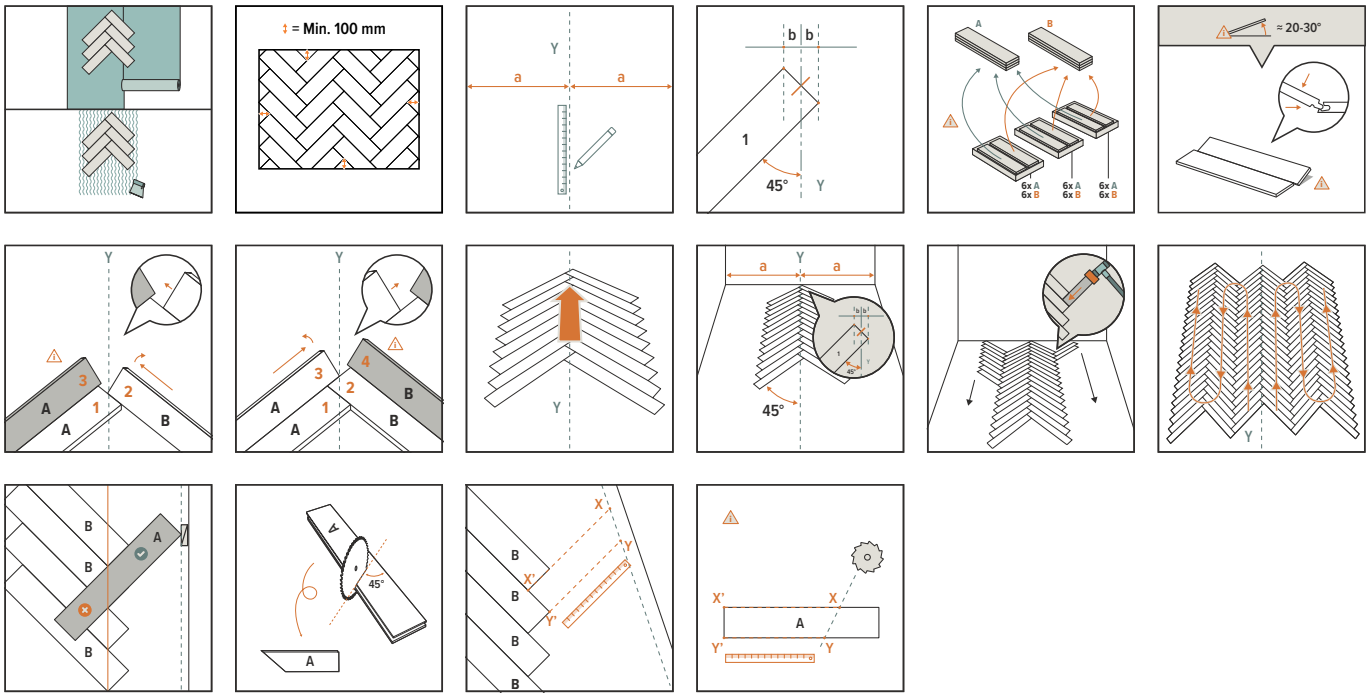
Instalace lepením:



1. Doporučujeme zajistit, aby díly měly vždy šířku větší než 100 mm.
2. Před zahájením důkladně promíchejte panely z různých krabic, ale panely „A“ a „B“ uchovávejte v oddělených hromádkách.
3. Na krátké straně panelu A a B odřízněte část panelu.
   Tyto části použijte jako poklepové bloky pro spojování panelů při další instalaci.

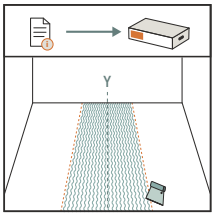
4. Pro tento dekor je možná pouze metoda C + použití přítahového železa pro obtížně přístupná místa.
5. Glue down installation:
   - Odřízněte vyvýšenou část drážky na krátké straně panelu.
   - Nainstalujte 3 řady bez lepidla.
   - Demontujte první 2 řady.
   - Posaďte se na řadu 3 (tu, kterou jste neodstranili) a naneste lepidlo pro řadu 2. Poté nainstalujte řadu 2. Lepidlo nanášejte po řadách. Pokračujte tímto způsobem po zbytek instalace. Nejprve nalepte řadu 2, poté řadu 1. Poté demontujte řadu 3, naneste lepidlo a přilepte ji. Zbytek instalace můžete provádět řadu po řadě.

B. VZOR RYBÍ KOSTI

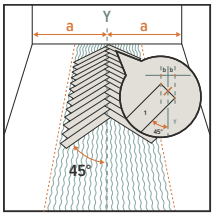


1. Zvolte směr pokládky podlahy.
2. Plovoucí instalace: instalujte podložku Pergo ve stejném směru jako délka V-řad. Během instalace panelů přidávejte další řady podložky. Přilepte sousední kusy podložky, abyste dosáhli dostatečné DPM. Více informací o instalaci podložky Pergo naleznete v technickém listu nebo u svého prodejce.
   Instalace lepením: doporučujeme použít lepidlo na parkety Pergo. V kombinaci s lepidlem na parkety Pergo použijte zubovou stěrku B11 Pergo.
3. Doporučujeme zajistit, aby všechny kusy podlahy měly vždy více než 100 mm. Pokud to není možné, můžete použít dřevěné lepidlo D3 do klikového spoje pro připojení nejmenších kusů k již nainstalovaným prknům.
   Označte referenční body na stěně a referenční čáru na podložce pro vycentrování podlahy = startovní čára.
4. V závislosti na typu pily a kotouče musí být horní vrstva panelu směrem nahoru nebo dolů, aby byl řez čistý. (Vyzkoušejte to na zbylém kusu pro nejlepší výsledek.)
5. Před zahájením instalace důkladně promíchejte panely z různých krabic, aby byla zajištěna dobrá distribuce barev a vzorů. Panely označené „A“ a „B“ však uchovávejte v oddělených hromadách.
6. První část instalace spočívá ve složení středových řad. To provedete sestavením prvních 3 panelů označených jako “1”, “2” a “3”. Panel “3” slouží jako pomocník pro zarovnání panelů “1” a “2”. Vždy udržujte pero na dlouhé straně panelů ve stejném směru.
   Spojte panely “1” a “3” (pod úhlem 20 až 30° vložte dlouhou stranu panelu 3 do dlouhé strany panelu 1), krátká hrana panelu „3“ musí přesahovat krátkou hranu panelu „1“ o 5 mm. Nyní vložte dlouhou stranu panelu “2” do krátké strany panelu “1”. Posuňte panel “2”, dokud jej nezastaví panel “3”. Poté panel “2” sklopte dolů.
7. Nainstalujte nyní panel „4“, který přebírá roli panelu „3“. Zvedněte panel 3 pod úhlem 20 až 30° a posuňte jej nahoru, dokud se nedotkne panelu „4“. Tento postup opakujte, dokud nedokončíte první, střední V-řadu vaší podlahy. Vždy pracujte ve směru šipek na piktogramech.
8. Ujistěte se, že tato V-řada je zarovnána se startovní linií.

9. Instalace lepením:



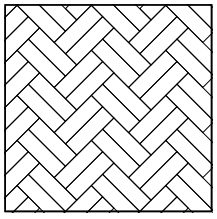
POUZE LEPENÍ



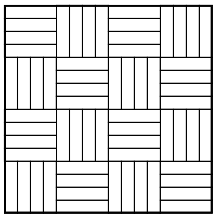
POUZE LEPENÍ

- Sestavte si šablonu (10 panelů spojených do V-řady) a umístěte ji na výchozí čáru. Začněte ve spodní části střední V-řady. Jednou obkreslete šablonu ve správné poloze. Zvedněte nebo posuňte šablonu stranou, naneste lepidlo na obrys označený na podlaze a poté opatrně vraťte šablonu zpět tak, aby odpovídala výchozím čarám a dříve nakreslenému obrysu. Opatrně šablonu znovu umístěte do naneseného lepidla.
- Pokračujte v celé střední V-řadě.

10. Nyní můžete pokračovat v instalaci dalších řad celých panelů. Pro instalaci další řady vždy připojte dlouhou stranu nového panelu k dlouhé straně předchozího panelu. Při držení nového panelu pod úhlem 20 až 30° jej posuňte, dokud jeho krátký konec nedosáhne nainstalované V řady. Nyní můžete panel spustit dolů a poklepat na jeho krátký konec, dokud nezapadne do nainstalované V řady. Poklepávání musí být vždy prováděno vhodným kladivem v kombinaci s poklepovým blokem Pergo ve směru již nainstalované V řady. Pokračujte tímto způsobem.
11. Pro dokončovací / boční / koncové řezané panely:
    - Pokud je stěna rovnoběžná s řadou V: otočte panel o 180°. Umístěte roh ke stěně, minus požadovaná dilatační mezera. Nyní můžete nakreslit řeznou čáru a odříznout přebytek. Otočte panel zpět o 180° a nainstalujte jej. Opakujte u každého jednotlivého panelu.
    - Pokud stěna není rovnoběžná s řadou V, změřte délky A-A' a B-B'. Přeneste tyto rozměry na panel, který chcete nainstalovat.



C. DVOJITÝ VZOR RYBÍ KOSTI: Stejný instalační postup jako u vzoru jednoduché rybí kosti, ale je třeba umístit 2 prkna vedle sebe.



D. MOZAIKOVÝ VZOR: Mozaikové vzory se 4 spojenými prkny. Nejprve spojte podélné strany 4 prken vedle sebe a vytvořte první čtverec. Poté připojujte prkna kolmo k prvnímu čtverci po jednom kuse pomocí spojení a poklepání. Doporučuje se pracovat prkno po prkně, abyste vytvořili celý mozaikový vzor.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA / DOKONČENÍ

STANDARD:
- Připevněte lišty ke stěně (nikdy k podlaze).
- Nevyplňujte dilatační spáry (kromě pěnového pásku pokrytého Pergo Aqua Sealant).

MOKRÉ OBLASTI:
- Použijte pěnovou pásku a Pergo Aqua Sealant po celém obvodu, u profilů, krytů trubek atd.

Pro více informací o zakončení a použití příslušenství: zkontrolujte technický list příslušenství, klikněte/naskenujte QR kód Dokončovací příslušenství.

ZNOVUPOUŽITÍ / RECYKLACE

RECYKLOVANÁ PODLAHA

- V případě plovoucí instalace lze díky našemu zámkovému systému podlahu rozebrat a znovu použít jinde.
- Odevzdejte instalační odpad nebo demontovanou podlahu do uznávaného sběrného dvora jako „nebezpečný neupravený dřevo“.
- Pro více informací o našem programu „RECOVER“ nebo o nakládání s obalovým odpadem klikněte/naskenujte QR kód Recyklované podlahy.
- Obal Pergo se skládá z několika recyklovatelných komponent. Zkontrolujte prosím místní nebo národní předpisy, abyste optimalizovali třídění a nakládání s tímto odpadem.

A nakonec, ale ne v poslední řadě: Užijte si svou vysoce kvalitní a úžasnou podlahu!