

# LAMINÁTOVÉ PLOVOUCÍ PODLAHY

Návod na montáž laminátových  
podlahových krytin se zámkovým  
systémem **1TouchLock**

**Kolekce: Art, Optimum**



### Obecné informace:

Laminátové podlahové krytiny jsou určeny pro plovoucí pokládku bez použití lepidla.

### Pro kvalitní a jednoduchou pokládku:

- Měřicí pásmo nebo tyčové měřidlo
- Vodovzdorná samolepící páska
- Montážní souprava na parketové (laminátové) podlahy: expanzní bloky, tlumící blok, napínáky
- Brousící blok nebo stroj
- Vykružovací pila
- Malá ruční pila
- Tužka
- Tmel (100 % silikon)
- Zakončovací lišta
- Podkladový podlahový systém (parozábrana, podložka)

### Důležité:

- Laminátová podlahová krytina je určena pro plovoucí pokládku bez použití lepidla.
- Zámkový systém laminátových podlahových krytin umožňuje vybrat si výchozí polohu a pracovat zprava doleva nebo zleva doprava. Doporučujeme však začínat v levém rohu místnosti.
- Před zahájením pokládky zkontrolujte všechny laminátové desky na denním světle, zda neobsahují případné viditelné vady (mechanické poškození, barevné a výškové rozdíly, rozměrové rozdíly, rozdíly lesku). Vadné desky nesmí být položeny, tímto přijmete o možnost tento vadný materiál reklamovat.
- Ujistěte se, že desky z různých balení jsou namixované. Tímto předejete situaci, kdy na konci pokládky zbydou desky s tmavším nebo světlejším odstínem.
- Laminátová podlahová krytina musí být instalována ve stejném směru, jak dopadá denní světlo do pokoje (krátkou stranou k oknu). **Obr. 1**
- Doporučujeme objednat materiál s rezervou pro případ nečekaného poškození materiálu během pokládky nebo manipulace s ním, pro případ nepřesné kalkulace plochy místností nebo za účelem opravy podlah v budoucnosti.

### Příprava místnosti:

- Namíchejte desky z různých balíků za účelem dosažení přírodního vzhledu instalované podlahy.
- Zkontrolujte, zda podklad je rovný a stabilní.
- Zkontrolujte, zda podklad je čistý a suchý.
- Zkontrolujte, zda vstupní dveře do místností jdou otevřít po instalaci podlahy (minimálně 1 cm). Za tímto účelem umístěte laminátovou desku proti dveřnímu rámu, stranou dekoru dolů. Pokud dveře nejdou otevřít, označte výšku a odřízněte dveře a dveřní rám do označené výšky.

### Montáž:

- Nainstalujte parozábranu a podklad podlahy.
- Začněte pokládku první řady celou laminátovou deskou. Nejdřív však odstraňte pero na obou stranách, dlouhé a krátké. **Obr. 2**
- Umístěte laminátovou desku do rohu oříznutými stranami ke zdi.
- Umístěte expanzní bloky mezi laminátovou deskou a zdmi. Pokud expanzní bloky při pokládce nepoužíváte, dodržujte odstup 12 až 15 mm mezi první řadou a zdi (dilatační spára). **Obr. 3A, 3B**
- Druhou laminátovou desku zvedněte v úhlu 20 až 30° a zasuňte přední hranu druhé laminátové desky do první desky metodou pero do drážky. Pokračujte, dokud není první řada hotová. Změřte délku koncové desky v řadě o odřízněte na míru. Dodržujte dilatační spáry mezi první řadou a zdmi 12 až 15 mm. **Obr. 4A – 4C**
- Pro lepší vzhled dokončené podlahy je nutno začínat každou řadu odlišnou délkou odříznutých na míru desek. Ujistěte se, že délku první desky v každé řadě neopakujete. Například, pokládku první řady začínáte celou deskou, první deska druhé řady je odříznutá na míru a tvoří 1/3 celé desky, první deska třetí řady tvoří na délku 2/3 celé desky, čtvrtou řadu začínáte celou deskou, pátou řadu začínáte 1/2 celé desky apod. Střídejte první desky každé řady v následující posloupnosti: celá deska, krátká deska, středně dlouhá deska apod. Odříznutá část koncové desky z první řady může být použita pro začátek další řady za předpokladu, že tato část není kratší než 25 cm.

### NEŽ ZAČNETE S POKLÁDKOU.

#### Aklimatizace materiálu:

Zabalenou podlahu před montáží skladujte uprostřed místnosti, kde se plánuje pokládka, nejméně 48 hodin při teplotě 20-22 ° C a relativní vnitřní vlhkosti vzduchu 50 až 70 %. Zamezte uskladnění nerozbaleného materiálu na přímém slunečním záření.

#### Příprava podkladu:

Laminátové podlahové krytiny lze pokládat na většinu povrchů včetně stávající podlahy mimo koberce. Zkontrolujte před zahájením pokládky, zda povrch je suchý, rovný a bezprašný. Všechny hrboly nebo důlky přesahující výšku/hloubku 2 mm na 1m<sup>2</sup> musí být před pokládkou odstraněny.

#### Kontrola vlhkosti podkladu:

Betonový podklad—doporučujeme provést měření vlhkosti betonového podkladu, betonového podkladu pokrytého keramickou dlažbou, mramorem, kamenem, linoleem nebo vinylovými čtverci. Za účelem měření vlhkosti použijte správně kalibrovaný a spolehlivý měřič vlhkosti betonu. Maximální povolený obsah vlhkosti podkladu bez podlahového topení je < 2,0 % CM pro cementový potěr a < 0,5 % CM pro anhydritový potěr. Maximální povolený obsah vlhkosti podkladu s podlahovým topením je < 1,8 % CM pro cementový potěr a < 0,3 % CM pro anhydritový potěr.

Dřevěný podklad—obsah vlhkosti v dřevěném podkladu nesmí přesahovat hodnotu 12 % na měřiči vlhkosti dřeva. V případě, že hodnota je vyšší než 12 %, je nutno použít speciální podložku.

#### Nové budovy:

Čerstvý beton v nových budovách je nutno před pokládkou vysušit po dobu minimálně jednoho týdne pro celkovou tloušťku betonové vrstvy 1 až 3,8 cm. Pro celkovou tloušťku betonové vrstvy více než 3,8 cm doba vysychání musí být dvakrát delší. Například pro betonovou vrstvu s celkovou tloušťkou 6,5 cm minimální doba vysychání musí být 8 týdnů.

- Zasuňte laminátovou desku proti předchozí řadě a zatlačte dolů. **Obr. 5A**
- Zatlačte krátkou stranu další laminátové desky do krátké strany předchozí desky a zatlačte dolů proti drážce v předchozí řadě. **Obr. 5B**
- Pomalu nadzvedněte laminátovou desku spolu s předchozí deskou ve stejné řadě v úhlu 20 až 30° a pak znovu zatlačte proti předchozí řadě. Po tom, co desky jsou řádně spojeny, mohou být zatlačeny dolů. **Obr. 6**
- Pokračujte stejným způsobem, dokud podlaha není dokončena.
- Počítejte s dilatační spárou, když řežete desky pro pokládku poslední řady. Šířka desek v poslední řadě nesmí být menší než 5,5 cm.
- Dodržujte dilatační spáru 12 až 15 mm ze všech stran položené podlahy po obvodu místnosti.
- V místech, kde není možné spojit dvě desky ručně, použijte táhlo (úchytku) a kladivo nebo napínací železo. **Obr. 7A, 7B**
- Odstraňte všechny expanzní bloky.
- Dle požadavku dokončete pokládku montáží zakončovacích lišt po obvodu místnosti, nebo spojovacím (eventuálně přechodovým) profilem pod dveřmi. Lišty montujte přímo na zeď vzhledem k přirozenému smršťování a roztažení laminátové podlahy.
- Ve velkých místnostech dilatační spáry musí být umístěny na každých 8 metrech na šířku místnosti a na každých 8 metrech na délku místnosti. Tyto dilatační spáry lze následovně zakryt použitím tmelu, nebo spojovacím profilem. Při pokládce laminátových podlah ve více místnostech, dilatační spára musí být umístěna na každé hranici mezi místnostmi pod spojovacím profilem.

## PŘEKÁŽKY

### Potrubí:

- Ujistěte se, že potrubí spadá přesně na místo spojení dvou desek krátkými stranami k sobě. Obr. 8A
- Na krátkých stranách obou desek vyřízněte otvor o průměru o 10 mm větší, než je průměr potrubí (dilatační spára).
- Spojte obě desky. Obr. 8B

### Dveře:

- Pokud se v místnosti nachází další dveře, položte desky co nejbližší ke dveřím, osmirkujte krátkou stranu pokládané desky a pero desky v předchozí řadě. Obr. 9A
- Umístěte desku odříznutou na míru a zatlačte ji pod sloupek dveří.
- Použijte kladivo pro správné umístění desky – vodorovně zaklepejte na krátkou a dlouhou stranu desky. Obr. 9B, 9C
- Ořízněte krátký břit drážky u poslední instalované desky. Obr. 9D
- Umístěte poslední instalovanou desku na požadované místo a pevně přitlačte proti dlouhé straně desky v předchozí řadě. Desku lze pevně přitlačit pomocí napínacího železa. Obr. 9
- Dokončete řadu standardním postupem dle návodu.

### Umístění těžkých předmětů/nábytku:

Pokud se v místnosti s laminátovou podlahou plánuje umístění těžkého nábytku nebo jiných těžkých předmětů, je nutno provést 10 mm až 15 mm širokou dilatační spáru po obvodu předmětu. Pro zakrytí této spáry lze použít spojovací profil, tmel nebo obrubu.

Montáž laminátových podlahových krytin lze provést i na vytápěnou podlahu za předpokladu dodržení speciálních instrukcí. Obraťte se na technickou podporu společnosti ERKADO CZ s.r.o. pro detailní informace.

