

# PODROBNÝ PRŮVODCE PŘÍPRAVOU A MONTÁŽÍ PODLAH SPC

## PŘÍPRAVA

1. V případě potřeby vyplňte praskliny nebo otvory v podkladu vhodnou hmotou. Ujistěte se, že je povrch strukturálně pevný, čistý a suchý. Podlaha musí být rovná s přesností 4,7 mm na poloměr 3 m (3/16" na poloměr 10 stop). Maximální průhyb by neměl být větší než 1,1 mm (3/64").
2. Dbejte na to, aby mezi stěnami a jinými překážkami, jako jsou potrubí, schody, sloupy, kuchyňské ostrůvky, sloupy atd., zůstala mezera 10 mm (3/8"). Po dokončení instalace lze tyto prostory zakrýt lištami. Při měření pro instalaci kolem potrubí vyvrtejte otvory o 12 mm (1/2") větší než potrubí.
3. Pokud je to možné, vyhněte se umístění spojů SPC nad spárami/švy podkladu. Koncové spoje desek by měly být od sebe vzdáleny nejméně 18 cm. Plánujte uspořádání tak, aby začátky a konce řad byly delší než 30 cm (12"). Před zahájením pokládky zkontrolujte také plánovanou šířku poslední řady: neměla by být menší než 5 cm. Pokud ano, upravte šířku první řady tak, aby první i poslední řada byly širší než 5 cm.
4. Neinstalujte nad dilatační spáry.
5. Neinstalujte kuchyňské skříňky nebo ostrůvek přímo nad podlahu SPC. Záruka zaniká, pokud se podlaha nemůže volně pohybovat kvůli smršťování a roztahování při teplotních změnách.
6. Rozhodněte se, jakým směrem bude podlaha instalována. Doporučuje se instalovat prkna rovnoběžně s hlavním zdrojem světla v místnosti.
7. V případě potřeby odstraňte prahy, podlahové lišty a stávající podlahu. Pokud je stávající povrch podlahy hladký a pevný, můžete tento krok vynechat (viz požadavky na podklad uvedené výše). Pro dosažení nejlepších výsledků by měly být dveřní lišty podříznuty, aby se SPC mohl pohybovat bez přiskřípnutí. Po provedení těchto příprav vysajte/zametejte oblast instalace, abyste odstranili nečistoty a prach.
8. S 10mm (3/8") mezerou mezi všemi stranami stěn ( a nebo všemi ostatními překážkami, jako jsou trubky, sloupy, kuchyňské ostrůvky atd.) a výchozím bodem prken - doporučujeme maximální délku 100 stop, kterou lze instalovat bez použití přechodů.
9. Při instalaci přímo na betonový podklad je nutná 6milimetrová polyethylenová zábrana proti vlhkosti. Musí být proveden test vlhkosti, aby se zjistilo, zda v podkladu není nadměrná vlhkost. Hodnoty vyšší než 5 lbs/1 000 čtverečních stop /24 hodin jsou pro instalaci nepřijatelné. Pokud se použije měřič vlhkosti, je hodnota vyšší než 4,5 % pro instalaci nepřijatelná.

**VIDEO O INSTALACI PRKEN - KLIKNĚTE ZDE**

<https://www.youtube.com/watch?v=KI1BoLD5oWM>

# PODROBNÝ NÁVOD K INSTALACI:

1. Po úplném vyčištění a přípravě podkladu začněte s pokládáním prken zleva doprava pro první řadu. První prkno položte tak, aby drážkovaná hrana směřovala k vám. Prkno umístěte 10 mm (3/8") od levé stěny. Mezi stěnu a prkno použijte distanční podložky.
2. U druhé desky v první řadě položte desku tak, aby se prolínala s první, a jemně na ni poklepejte gumovou paličkou, aby se pevně spojila. Při správném položení by měly být ve stejné výšce. Ujistěte se, že jsou obě desky dokonale vyrovnané. Stejným způsobem pokračujte směrem k pravé stěně. POZNÁMKA: Pokud obě desky nejsou stejně vysoké nebo nejsou k sobě správně zajištěny, postupujte podle pokynů v dolní části příručky "K ODMONTOVÁNÍ". Vyměte desku (desky) a zkontrolujte, zda zámek a drážky neblokují nečistoty. Pokud nejsou koncové spoje správně zarovnané, pokusy o násilné spojení desek k sobě trvale poškodí koncové spoje.
3. U posledního prkna první řady si změřte potřebnou délku tak, aby prknem a pravou stěnou vznikla 10mm (3/8") mezera pro dilataci.
4. Řezací desku umístěte směrem nahoru. Pomocí ostrého kuchyňského nože a pravítka několikrát pevně nařízněte na stejné linii. Tím desku neproříznete, ale proříznete ji hluboko. Poté položte jednu ruku do blízkosti řezu a pevně zatlačte dolů a druhou rukou zvedněte druhou polovinu prkna. Prkno by se mělo v místě řezu přirozeně rozdělit.
5. Od druhé řady použijte zbytek nařezaného prkna z posledního kusu první řady, pokud je délka kusu minimálně 30 cm (12"). V opačném případě na začátek této řady nařežte nové prkno a zajistěte, aby spoje byly od sebe vzdáleny minimálně 18 cm (7"). Pokud je to možné, použijte zbytky nařezaných prken na konce řad pro začátek následujících řad.
6. Spojte dlouhé strany nového prkna a prkna v předchozí řadě a přiložte prkno těsně ke krátkému konci předchozího prkna v této řadě pod úhlem 30°. Prkno spusťte a jemně na něj poklepejte gumovou paličkou, aby se pevně spojilo. Při správném položení by měly být ve stejné výšce. Ujistěte se, že jsou obě prkna dokonale vyrovnaná.
7. Po instalaci 2 nebo 3 řad zkontrolujte rovnost pomocí . Pokud prkna neprobíhají rovně, může to být způsobeno nerovnostmi ve výchozí stěně. Je možné, že bude nutné první řadu znovu ořezat a odpovídajícím způsobem upravit.
8. Pro poslední řadu položte prkno SPC přímo na poslední dokončenou řadu. Na něj položte další prkno, které se jazykem dotýká poslední stěny. Podél okraje tohoto dílu vyznačte čáru označující první prkno. Poté podél okraje tohoto dílu nařízněte čáru, abyste označili první prkno. Řezáním podle této čáry získáte požadovanou šířku prkna. Toto rozřezané prkno přiložte ke konečné stěně. Konečná řada by měla být široká minimálně 5 cm. Poté lze odstranit distanční prvky.
9. Při měření otvorů pro trubky použijte průměr trubky a vyřízněte otvor o 12 mm (1/2") větší. Otvory pro trubky: změřte průměr trubky a vyvrtejte otvor o 1/2" (12 mm) větší. Odřízněte kus a nainstalujte desku kolem trubky. Poté položte odříznutý kus desky na místo. 10. Po dokončení instalace vyměňte lištu, přičemž ponechte mezi lištou a SPC mírnou vůli. Připevňte lištu ke stěnám, nikoli k podlaze. V místech, kde se SPC setkává s jinými typy podlah, použijte T lištu zakrytí exponovaných hran. Nesmíte SPC přitlačit lištou a mezi povrchy nechte malou mezeru.
10. ODSTAVENÍ Celou řadu SPC zvedněte opatrně a jemně pod úhlem. Chcete-li vyjmout jednotlivé desky, nechte je ležet na zemi a posuňte je od sebe. Pokud se prkna nedají snadno oddělit, zvedněte je při posouvání od sebe pod mírným úhlem.