

# Instalace podlahy na kompozitní desce s integrovanou podložkou

(Conceptline Acoustic Click, Projectline Acoustic Click)

Vinylová plovoucí podlaha je vybavena zámkovým systémem pro instalaci bez použití lepidla. Podlaha je díky své konstrukci extrémně stabilní a tichá s rychlou montáží.

**UPOZORNĚNÍ:** Podlahoviny mají z výroby integrovanou podložku, která přispívá k útlumu až na hodnotu 18 dB. Dodatečná podložka se u těchto produktů nesmí instalovat. Podložkou se zlepšuje komfort náslapu a snižuje se kročejový hluk. K instalaci této podlahy se musí používat nářadí k tomuto účelu vhodné, zejména příklepový blok, nebo jiný vhodný dorážecí špalek, který nebude ničit styčnou plochu lamel. Dále jsou nutné klínky, které zajišťují správný odstup od pevných částí (zdi, pevně stojící nábytek, atd.).

## 1. Příprava místnosti a podkladu

Zajistěte, aby byl podklad suchý, pevný, čistý a rovný. Nerovnosti vyšší než 2 mm na 2 m se musí vyrovnat (odstranit).

Nejvyšší povolená vlhkost cementového potěru nesmí překročit 2,0 CM (1,8 CM při aplikaci na podlahové topení zalité v betonu). U anhydritového potěru nesmí vlhkost překročit 0,5 CM (0,3 CM při aplikaci na podlahové topení zalité v anhydritu). Aplikace na potěr s podlahovým topením musí proběhnout až po řádné topné zkoušce (trvá minimálně 30 dní). PE fólie proti vlhku se nepoužívá.

## 2. Při rekonstrukci

Před aplikací podlahy odstraňte veškeré krytiny nevhodné k dalšímu kladení (koberec, filc, staré plovoucí podlahy, CV krytiny atd.). Krytiny jako je tvrdé PVC, linoleum, dlažba se obvykle odstraňovat nemusí při splnění podmínek bodu 1.

Při instalaci na dřevěnou podlahu zajistěte, aby byla podlaha z desek stabilní. Přišroubujte všechny volné části a, je-li to potřeba, položte vyrovnávací vrstvu. Podkladní vrstva nesmí viditelně pružit.

## 3. Ochrana proti vlhkosti

Pokládka je vhodná do prostor s funkční hydroizolací. Podlahovina je 100% voděodolná, to znamená, že vlhkost, která na podlahovinu přichází jejím užíváním, podlaze nikterak neškodí. Důležité je, aby voda nebyla v takovém množství, které by mohlo proniknout pod plovoucí podlahu. Vlhkost podlaze nevádí, ale vlhkost pod podlahovinami všeobecně má za důsledek nepříjemný zápach a šíření škodlivých plísní. V kombinaci s vlhkostí podkladu a podlahovým topením se radikálně mění teplota pod podlahovinou.

## 4. Podlahové topení

Uvedené podlahoviny lze instalovat i na podklad s podlahovým topením (vodní / elektrické), které je zalito v podkladní vrstvě min. 35 mm – síla nad podlahovým topením. Tento podklad musí projít řádnou topnou zkouškou a splňovat vlhkostrní limit (uvedeno výše). Za správné seřízení topného systému zodpovídá jeho dodavatel a následně uživatel. Teplota na podlaze i pod plovoucí podlahou nesmí překročit 27 °C, a to v žádné části podlahy. Nábytek musí být opatřen nožičkami,

kteří umožní cirkulaci vzduchu – cca 35 mm. Není povoleno vytápěnou podlahu zakrývat předměty, které by způsobily přehřívání podlahové krytiny a zároveň snižovaly topný výkon do místnosti. Před instalací (cca 2 dny) a v průběhu instalace se nesmí teplota měnit. Teplotu podkladu je nutno udržovat na stabilní hodnotě cca 20–21 °C bez přechodu na denní a noční režim. Při klimatizaci a pokládce je zakázáno šokově měnit teplotu. V případě, že nelze zajistit tento režim, musí se použít jiné tepelné zdroje a podlahové topení musí být vypnuto. Tepelné zdroje jako krb, jsou brány jako šokové a nesmí být používány k udržování teploty při aklimatizaci a pokládce podlahoviny.

Při zahájení topné sezóny, musí být zátáp do podlahy vždy pozvolný, maximální přírůstek za 24 hodin je 5 °C, nikoliv za 3 hodiny.

## 5. Příprava podlahových dílců

Jednotlivé lamely se musí prohlédnout proti dopadajícímu světlu. V případě poškození, vady či chybném vzoru oproti objednavce se zboží neaplikuje a dodavatel se upozorní na chybu v dodávce. Pokud montér aplikuje podlahu s vadami, nelze zpětně již aplikovanou podlahu reklamovat u výrobce. Zabalené dílce a další materiály použité při aplikaci musí být aklimatizovány v místnosti, kde se bude podlaha pokládat, a to po dobu minimálně 24 hodin. Kartony s dílci i jednotlivé dílce nechávejte uložené naležato na rovné ploše, max. 3 balení na sobě (neopírat nastojato o zeď, nepodkládat hranolky, atd.). Při aklimatizaci a instalaci je nutné udržovat teplotu a relativní vlhkost na úrovni podmínek, při kterých bude položená podlaha užívána, a zároveň splnit podmínky, které jsou vhodné k pokládce. V místnostech s přímým slunečním svitem musí být nainstalovány stínící prostředky. A to ještě před pokládkou, aby zabránily přehřívání místnosti během aplikace a pozdějším užívání.

## 6. Pokládka

Optimální podmínky pro instalaci:

- teplota vzduchu: 19–23 °C
- teplota podkladu: 18–21 °C
- relativní vlhkost vzduchu: 50–60 %
- nesmí docházet k šokovým změnám – při instalaci i následném užívání
- maximální rozměr místnosti: položené plochy 10 x 10m (ve směru délky lamel).

Dilatace po obvodu musí být 10 mm. Do rozměru 5 x 5m – stačí 5 mm.

Dilatace musí být volena tak, aby za žádných okolností nedošlo k zapření dílců (podlahy) o pevné části okolních konstrukcí. V zúžených průchodech, dveřích, musí být dilatace vždy. Viditelné dilatace se překryjí vhodnou obvodovou lištou, přechodem, prahem.

Záručně dveří nesmí svou vahou stát na podlaze. Při rekonstrukci v případě potřeby doporučujeme záručně podříznout.

Obvodové lišty musí být kotveny ke zdi nikoliv do podlahoviny. Všechny lišty musí být instalovány tak, aby umožňovaly podlahovině volný pohyb.

Podmínky pro užívání:

- teplota vzduchu  $\geq 18$  °C, teplota podkladu  $\geq 15$  °C, maximální teplota na lícové nebo rubové straně podlahoviny 27 °C.
- teploty 15 a 27 °C jsou brány jako hraniční a nelze je považovat za běžné, komfortní pro trvalé užívání nebo pokládku materiálu.

Při instalaci odebírejte lamely z více balení současně – dojde k promíchání použitých lamel v ploše. Dbejte vždy na to, aby spoje byly rovnoměrně rozloženy, přesah musí být minimálně 15 cm. Dílce na začátku a konci řady nesmí být menší jak 35 cm. Šířka dořezu poslední řady nesmí být užší jak 5 cm. V případě potřeby se musí první řada zúžit, aby byl dořez poslední řady vhodného rozměru.

U dekoru dlažby se většinou volí přesah následujících řad o ½. Nesmí se pokládat s krátkými stranami v zákrytu. Panely nelze pokládat s přesným zařezáním k pevné části v místnosti.

Pozor si dávejte u dodatečně instalovaných vestavěných skříní, knihoven, kuchyňských linek. Tyto těžké konstrukce všeobecně nesmí omezovat pohyb podlahy a nesmí dojít k jejich ukotvení do vinylové podlahy. Musí dojít k odstranění plovoucí podlahy, nebo vykroužení místa pro nožičky nábytku tak, aby nestály na plovoucí podlaze, ale přímo na podkladní vrstvě. Také lze podlahu pod těmito konstrukcemi oddělit řezem a vytvořit tak vhodnou dilataci (min. 5 mm), která bude půdorysně kopírovat zatíženou plochu.

Instalace může probíhat po jednotlivých lamelách. Dbejte na to, aby první dvě řady byly dokonale zacvaknuty. Špatné založení prvních řad by se následně začalo zhoršovat. Doporučujeme vyzkoušet instalaci po celých řadách (nutno 2 osoby), kdy nejprve dojde k zacvaknutí všech lamel v řadě – na krátkých stranách a až následně k postupnému zacvaknutí celé řady. Poté proveďte lehké poklepání po celé délce řady, přes dorážecí blok

– kontrola správného usazení lamel – bez spár.

## 7. Ošetřování a údržba

Podlahovina je opatřena ochrannou PUR vrstvou, která usnadňuje údržbu podlahoviny. Po pokládce podlahovinu stačí vytrít vlhkým mopem (důkladně vyždímaným) s použitím přípravku určeného na podlahoviny s PU ochrannou vrstvou (Dr. Schutz – PU čistič).

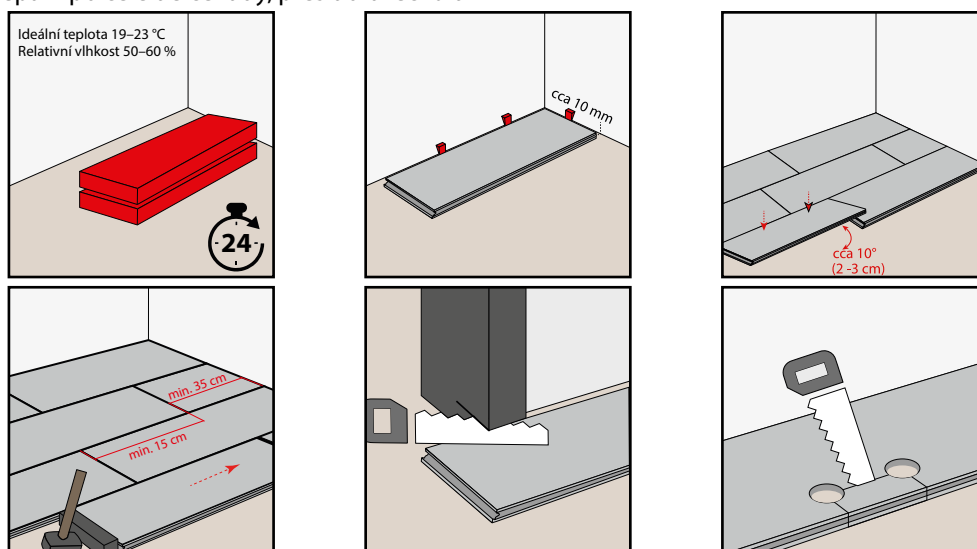
Odolnost podlahy nezávisí jen na stupni užívání, ale i na způsobu ošetřování a údržby. Používejte pouze prostředky doporučené výrobcem.

## 8. Po pokládce, preventivní ochrana

Jakékoliv rýhy od ostrých předmětů, které vznikají např. tažením předmětů po podlaze, nejsou důvodem reklamace (= mechanické poškození). Proto dbejte následujících pokynů:

- zabezpečte kontaktní plochy nábytku a kolečkových židlí s podlahou (textilními, filcovými podložkami, podložkami pod židle). Kolečkové židle musí mít měkká kolečka (typ W) a musí se udržovat v čistotě
- zajistěte účinná opatření k zachycení nečistot (čistící zóny u vstupu do budovy)
- v místnostech s přímým slunečním svitem musí být nainstalovány stínící prostředky
- teplotní limity uvedeny výše
- používejte pouze vhodné vysavače s hubicí na hladké podlahy
- nepoužívejte parní čističe

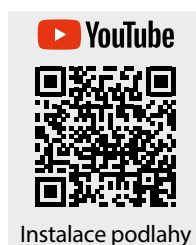
Pryžové výrobky např. pneumatiky při styku s vinylovými podlahami vyvolávají neodstranitelnou barevnou změnu nášlapné vrstvy.



### POZNÁMKA:

Všechny uvedené body jsou doporučení, která se při pokládce musí dodržovat. Špatné pochopení nebo nedodržení není naší vinou. Pokládku doporučujeme provést odbornou firmou. Školení jsou prováděna výrobcem (dodavatelem) podlahových krytin.

Technické podmínky a stavební připravenost pro instalaci všech podlah se řídí vždy normou ČSN 74 4505 Podlahy – Společná ustanovení. Příprava a zhodnocení stavu a návrh řešení je plně a pouze na montérovi.



Dodavatel pro ČR a SR:  
BRASED EUROTETIL CZ, s r.o.,  
Škrobárenská 497/10, 617 00 Brno  
obchod@brased.cz

Prodejce:

**BRASED**  
**PODLAHY**