FLEXILE

Instalační návod pro celoplošně lepené vinylové podlahy

Česká redakční verze podle dodaného návodu Flexile · pro podlaháře a realizační firmy



Základní podmínky pokládky

Způsob montáže	Celoplošné lepení v interiéru
Aklimatizace materiálu	Nejméně 24 hodin před pokládkou
Teplota prostředí	18–26 °C při pokládce
Teplota podkladu	15–22 °C při pokládce
Relativní vlhkost vzduchu	Méně než 65 %
Stabilita prostředí	Podmínky dodržet 72 h před, během a 72 h po pokládce

Po uplynutí 72 hodin od pokládky nesmí teplota v prostoru přesáhnout 29 °C. Podlahu chraňte před dlouhodobým intenzivním sluncem vhodným stíněním.

Před zahájením práce

- Vizuálně zkontrolujte všechny dílce, jejich rozměry, dekor a počet kusů. Vadné nebo poškozené dílce nepokládejte.
- V jedné místnosti používejte materiál ze stejné šarže. Před pokládkou ověřte kompletní podobu dekoru.
- Při pokládce průběžně kombinujte dílce z více balení.

01 Podklad a jeho příprava

Podklad musí být hladký, pevný, konstrukčně stabilní, trvale suchý a čistý. Odstraňte prach, vosk, rozpouštědla, nátěry, mastnotu, oleje, zbytky lepidel a všechny další vrstvy či nečistoty, které by mohly zhoršit přilnavost lepidla.

Nové i stávající podklady musí odpovídat platným národním předpisům a být vhodné pro zamýšlené použití. Správný přípravný systém a měření vlhkosti musí zajistit pokladač.

Rovinnost

Nejvýše 3 mm na 1,5 m nebo 5 mm na 3 m; zároveň musí být lokální nerovnost menší než 1 mm na 20 cm. Nerovnosti před lepením vyrovnejte.

Zbytková vlhkost potěrů

Typ podkladu	Maximum podle zdroje
Cementový potěr bez vytápění	≤ 2,0 % CM
Cementový potěr s vytápěním	≤ 1,5 % CM
Anhydritový potěr bez vytápění	≤ 0,5 % CM
Anhydritový potěr s vytápěním	≤ 0,3 % CM

Pro nevytápěné cementové a anhydritové potěry je ve zdroji uveden také britský limit 75 % RH. Rozhodující metodou pro uvedené hodnoty CM je karbidová metoda. Odpovědnost za posouzení vhodnosti a vyschnutí potěru nese pokladač.

Dřevěné podklady a keramická dlažba

- Dřevěné podklady: použijte vlákny vyztuženou vyrovnávací stěrku, aby vznikl rovný povrch s vyplněnými spárami. Případné alternativy ověřte s dodavatelem stavební chemie.
- Keramická dlažba: pokládka je možná pouze na vyhovující připravený podklad. Vyrovnávací/stěrkovací hmotou vytvořte hladký povrch a vyplňte spáry; ideálně použijte ucelený systém jednoho výrobce.

02 Podlahové vytápění

- Teplovodní: povoleno, je-li zabudováno v betonovém podkladu. Před instalací dokončete vysoušecí/topný protokol podle systému vytápění.
- Elektrické sálavé: povoleno při zabudování v betonovém podkladu nebo vrstvě o minimální tloušťce 12 mm a při výkonu nejvýše 100 W/m².
- Pro oba systémy platí maximální provozní teplota 28 °C a povinná teplotní sonda.

Pokladač musí doložit postup instalace vytápění a splnění všech jeho podmínek. Tyto limity platí pro lepenou kolekci Flexile; nepřebírají se automaticky z jiných řad Coretec.

03 Nářadí a volba lepidla

Při práci používejte bezpečnostní obuv, ochranné brýle, rukavice, ochranu sluchu a kolen a podle potřeby ochranu dýchacích cest. Připravte metr, tužku, nůž, pokosové nůžky, stěrku na lepidlo, ruční přítlačný váleček, přítlačnou desku a segmentovaný válec o hmotnosti 50 kg.

Lepidlo vybírejte podle typu podkladu, podmínek konkrétní stavby a pokynů výrobce lepidla. Dodržujte předepsané nanášení, otevřenou dobu a dobu schnutí. Za vhodnost lepicího systému pro konkrétní realizaci odpovídá pokladač. Výrobce podlahy neposkytuje záruku za funkčnost či vhodnost použitého lepidla.

04 Rozvržení a příprava dílců

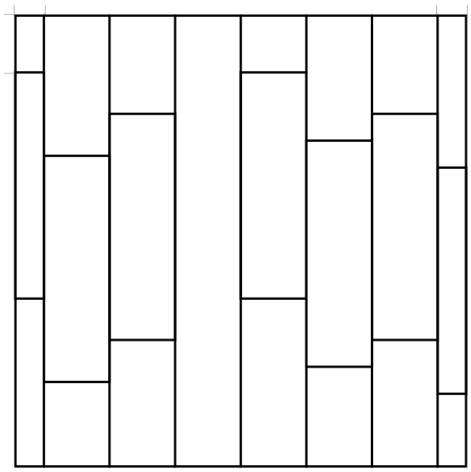


Schéma rozvržení lamel – podklad Flexile

Vyvážené rozložení

Rozvrhněte šířky krajních řad přibližně rovnoměrně. V případě potřeby zúžte první řadu u stěny.

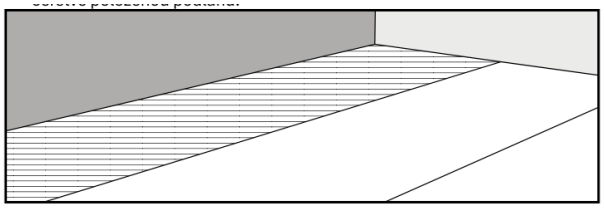
Přesazení čelních spojů: alespoň 20 cm.

Minimální rozměr řezaného dílce: 50 mm.

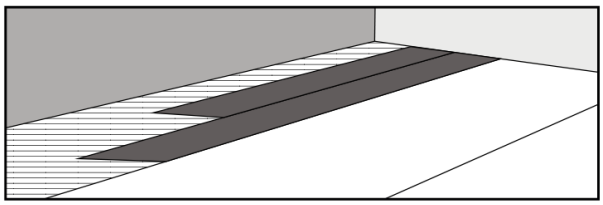
Řezanou hranu směrujte ke stěně. Dílce nejprve nařízněte shora, ohněte a dořízněte ze spodní strany. Případně nahřátý dílec musí před lepením vychladnout na pokojovou teplotu.

05 Postup celoplošného lepení

Směr pokládky obvykle odpovídá směru dopadajícího světla nebo hlavnímu provoznímu směru. Pracujte po menších úsecích směrem k východu, abyste nevstupovali na čerstvě položenou podlahu.



01 Rozdělení plochy na pracovní úseky

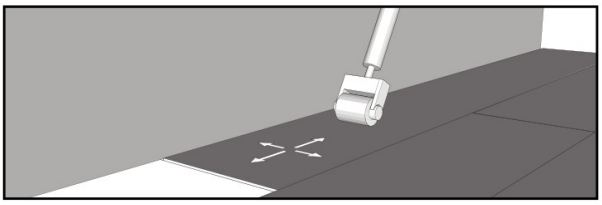


02 Nanesení lepidla

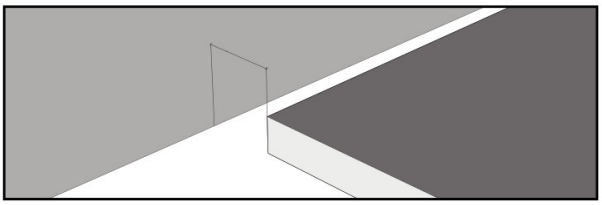
1. Vymezte menší pracovní úseky podle formátu dílců (prkna, dlaždice nebo rybí kost). Neaplikujte lepidlo na větší plochu, než lze včas položit.

2. Lepidlo naneste podle přesných pokynů jeho výrobce, vhodným nářadím a v předepsaném množství.

05 Postup celoplošného lepení – dokončení



03 Uložení a přitlačení dílců



04 Detail okraje u stěny

3. Dílce ukládejte do lepidla těsně k sobě, bez rozevřených spojů a bez vnášení pnutí.

4. Každý položený úsek důkladně přitlačte vhodným ručním přítlačným válečkem.

5. U stěn a dalších navazujících prvků dílce pečlivě zaměřte a seřízněte; ponechte přiměřenou okrajovou mezeru tak, aby krytina netlačila na stěnu.

6. Při přechodu na jinou podlahovinu lze pro přesný řez využít řezačku typu Linocut.

7. Každý dokončený úsek převálcujte segmentovaným válcem o hmotnosti 50 kg. Nepřístupná místa přitlačte ručním válečkem.

8. Postup opakujte v dalších pracovních úsecích. Po dobu schnutí stanovenou výrobcem lepidla podlahu nezatěžujte ani nepoužívejte.

06 Dokončení a ochrana podlahy

- Zbylé dílce skladujte naležato v suchu pro případné budoucí opravy.
- S čištěním začněte až po dosažení použitelnosti plochy podle výrobce lepidla. Použijte vhodné přípravky Flexile a respektujte samostatný návod k údržbě.
- Pokud budou následovat stavební práce, zakryjte celou plochu paropropustnou ochranou.
- Nohy a posuvné části nábytku opatřete vhodnými ochrannými podložkami. Kancelářské židle vybavte měkkými dvojkolečky typu W pro tvrdé podlahy.
- U vchodů používejte účinné rohožky s podkladem odolným vůči změkčovadlům. Chraňte podlahu proti písku a abrazivním nečistotám.

Poznámka k obložkovým zárubním

Flexile je celoplošně lepená krytina. Pravidlo svislé mezery 1–2 mm pod obložkovými zárubněmi se vztahuje na plovoucí podlahy a není součástí zdrojového návodu Flexile. Způsob dokončení detailu řešte podle charakteru lepené instalace a navazujících konstrukcí.