Coretec

Obložení schodiště

Instalační návod pro systém Coretec® Stairs



ROZSAH POUŽITÍ

Tento návod je určen výhradně pro schodišťové dílce Coretec® Stairs instalované lepením v interiéru. Nejde o návod na plovoucí pokládku běžných podlahových lamel.

Základní podmínky

Teplota při instalaci	Místnost 18–29 °C; podklad 15–29 °C; materiál nejméně 15 °C.
Aklimatizace	Není vyžadována, musí se však dodržet instalační teploty.
Záruka dle zdrojového návodu	10 let na výrobek, pokud montáž provedl certifikovaný montážník; nevztahuje se na práci.

Dokument zahrnuje: přípravu → zaměření → řezání → lepení → dokončení → kontrolu před předáním.

01 Příprava a kontrola schodiště

Ještě před objednávkou vyplňte kontrolní seznam a zaměřovací formulář výrobce. Obě pomůcky slouží k přesnému určení potřebných dílců pro konkrétní schodiště.

FORMULÁŘ A KONTROLNÍ SEZNAM

Originální pomůcky výrobce: https://stairs.usfloors.be

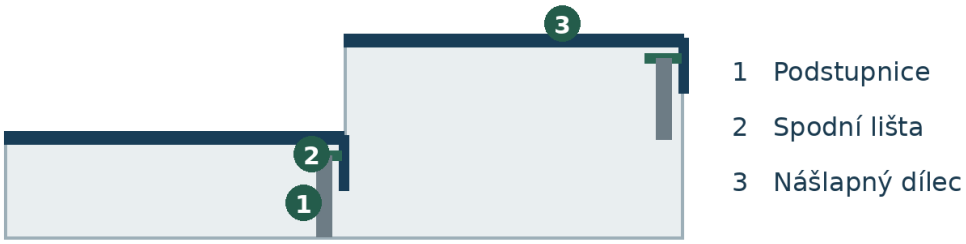
Před zahájením musí být splněno

- Schodiště je kompletně zbavené původních obkladových vrstev.
- Poškozená místa jsou opravena a schodiště je plně funkční.
- Malířské a natěračské práce jsou dokončené před montáží.
- Povrch je čistý a zbavený prachu a nečistot.
- Nerovnosti přesahující 3 mm jsou odstraněné.
- U otevřených stupňů jsou objednány boční krytky.

Akustická poznámka: V závislosti na stavu původních stupňů a způsobu nanesení lepidla nemusí být zvuk při chůzi na všech stupních zcela stejný.

Číslování jednotlivých dílců

Všechny podstupnice a nášlapné dílce očíslujte odspodu směrem nahoru. První podstupnice má číslo 0; následující nášlapný dílec i podstupnice mají číslo 1, další dvojice číslo 2 atd. Stejné označení přeneste do zaměřovacího formuláře i na šablony.



Orientační schéma skladby; skutečné osazení určují dílce výrobce.

Předpoklady prostředí a materiálu

- Před instalací zkontrolujte všechna dodaná prkna a dílce, zejména hrany, vzhled, dekor a objednané množství. Viditelně vadné dílce nepokládejte.
- Sledujte výrobní šarže – dodávky z různých šarží se mohou mírně lišit v odstínu.
- Výrobek je určen pouze do interiéru; neinstalujte v místech s teplotami pod 0 °C nebo nad 65 °C.
- Podklad nesmí být nadměrně vlhký. Dlouhodobé přímé oslunění omezte vhodným stíněním.

02 Zaměření každého schodu

1 Podstupnice

- Začněte podstupnicí č. 0 a pokračujte směrem nahoru.
- Změřte šířku každé podstupnice samostatně. Výrobce doporučuje odečíst 1 mm od naměřené šířky pro montážní rezervu.
- U každé další podstupnice odečtěte při stanovení výšky tloušťku nového nášlapného dílce, protože na něm bude podstupnice stát. Podstupnice č. 0 je výjimkou.

2 Spodní lišta (s LED nebo bez LED)

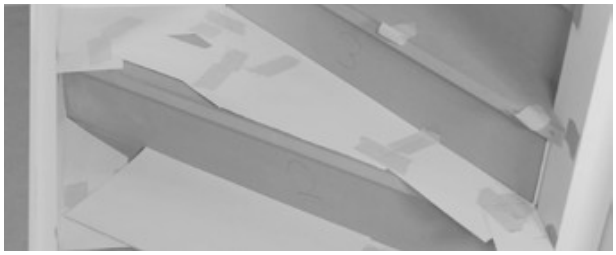
- Bez LED: pomocí nového nášlapného dílce určete nejmenší možnou hloubku, aby nevznikala zbytečně velká mezera mezi původním a novým stupněm.
- Hloubka spodní lišty je pro všechny schody stejná; šířku každé lišty měřte jednotlivě.
- S LED: přihlédněte k umístění svítidel v liště a před řezáním ověřte jejich vycentrování vůči nášlapnému dílci.

3 Nášlapný dílec

- Přiložte odřezek nového nášlapného dílce a spodní lišty v konečné hloubce.
- Na obě strany nalepte pásku a vyznačte místo, kde bude nové čelo stupně. Označení použijte jako referenci pro šablonu.
- Pro každý schod vytvořte samostatnou kartonovou šablonu: označte rohy, orientační body a číslo stupně. Postupujte zdola nahoru. Alternativou je profesionální schodišťové měřidlo.



Zaměřování schodových prvků



Kartonová šablona každého stupně

Řezání a zkouška nasucho

Jednotlivé prvky lze řezat vhodnou kotoučovou, přímočarou nebo stolní pilou. Používejte neopotřebené pilové listy a dbejte na čistý řez bez třepení. Při řezání nášlapného dílce použijte podpěrný dřevěný blok, aby byl dílec uložen vodorovně. Spodní lištu seřízněte v odpovídajícím úhlu. Každý dílec očíslujte a před nanesením lepidla ověřte přesné dosednutí.

03 Lepení a montáž odspodu

Volba lepidla

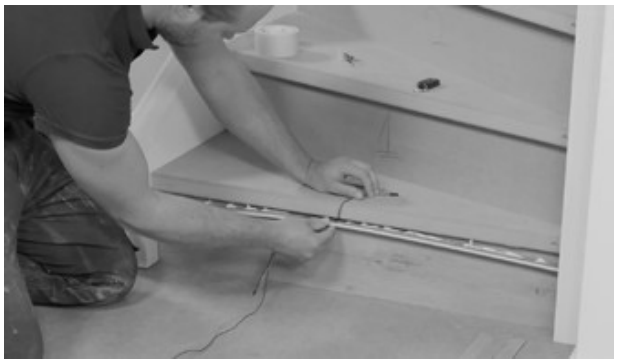
- Pro nášlapné dílce výrobce doporučuje kvalitní rychleschnoucí lepidlo, které vyplní malé lokální nerovnosti stávajícího stupně.
- Pro podstupnice a spodní lišty je důležité lepidlo s vysokou počáteční přilnavostí (high tack).
- Nepoužívejte příliš silnou vrstvu nebo nevhodně husté lepidlo, aby nevznikaly dutiny negativně ovlivňující akustiku.

PŘED LEPENÍM

Zkontrolujte, že všechny dílce přesně pasují, povrch je čistý a bez prachu a případné LED kabely jsou správně vedené a světla fungují.

Montážní postup výrobce

1. Začněte od spodní části schodiště. Přilepte první podstupnici (č. 0).
2. Při variantě s LED protáhněte napájecí kabel otvorem ve spodní podstupnici.
3. Naneste lepidlo na spodní lištu č. 1; vyhněte se místům s LED svítidly.
4. Připevněte spodní lištu ke schodišti.
5. U LED připojte krátký vodič ke světlu podle barev (červený k červenému, černý k černému) a přichyťte jej papírovou páskou k nášlapnému dílci.
6. Delší vodič pro další LED lištu upevněte papírovou páskou k nášlapnému dílci a podstupnici.
7. Naneste lepidlo na původní stupeň, položte nový nášlapný dílec Coretec® a důkladně jej přitlačte.
8. Po obou stranách vložte kousky kartonu jako pomůcku pro stejnoměrné pozdější tmelení.
9. Stejný postup opakujte na zbývajících schodech směrem nahoru.



Umístění spodní lišty a kabeláže



Osazení dalšího schodového dílce

Kroky týkající se vodičů a svítidel jsou relevantní pouze pro provedení s LED osvětlením.

04 Dokončovací detaily

Otevřené stupně a napojení na podlahu

- Otevřené schody: na viditelné boční strany přilepte odpovídající krytky.
- Horní ukončení – varianta 1: při napojení na podlahu Coretec® použijte nášlapný dílec ze systému Box C, přilepte jej a propojte zámkem s navazující podlahou.
- Horní ukončení – varianta 2: při napojení na jinou podlahovou krytinu použijte běžný nášlapný dílec a vhodný přechodový profil Coretec®.



Dokončení čela a boční hrany



Příklad napojení u horního stupně

Tmelení a závěrečné čištění

Odstraňte kartonové vložky po stranách nášlapných dílců, spáry vyplňte vhodným tmelem a povrch začistěte stěrkou. Po zaschnutí lepidla i tmelu očistěte schodiště čisticí sadou Coretec® Clean, Quick & Green podle pokynů výrobce.

LED osvětlení – důležitá organizační poznámka

Originální návod počítá s napájením LED přes standardní 220V transformátor s kabelem délky přibližně 1,5 m. Výrobce doporučuje připojení vést otvorem ve spodní podstupnici a následně za schodištěm. Před objednávkou ověřte dostupnost zásuvky a prostor pro vedení kabeláže. Elektrické zapojení proveďte bezpečně podle požadavků použitých komponent.

Kontrola při předání

- Dílce jsou osazeny bez viditelných vad a správně do sebe navazují.
- Podstupnice, lišty a nášlapné dílce pevně dosedají bez dutin způsobených lepením.
- Boční krytky, tmelené spoje a horní napojení jsou dokončené.
- U LED varianty je ověřena funkčnost všech světel.
- Zákazník obdržel pokyny k čištění a dokumentaci použitého systému.

MONTÁŽNÍ VIDEO A PODKLADY

Video výrobce: https://go.coretecfloors.be/stairs-video | Kontrolní seznam a měřicí formulář: https://stairs.usfloors.be

Zdroj: Coretec® Stairs Installation Guide (EN). Český text: Supellex, 8. 11. 2026. Původní dokument výslovně podmiňuje desetiletou záruku na výrobek certifikovanou montáží; nezahrnuje provedenou instalaci. Pro aktuální záruční podmínky a konkrétní dodané dílce ověřte dokumentaci výrobce.