

Dlažba na balkon: *postup lepení*

Pro obkladače na balkonové desce bez obytné místnosti pod ní a pro majitele, který chce vědět, co kontrolovat.

KRÁTKÁ ODPOVĚĎ

O skladbě rozhoduje, co je pod dlažbou a kolik místa zbývá pod prahem dveří. Na balkonové desce se dlažba lepí na hydroizolační stěrku ve spádu. Na asfaltový pás nad obytnou místností se podle výrobců obvykle nelepí.

NEŽ ZAČNETE

- Změřte výšku od horní plochy desky ke spodní hraně prahu dveří. Podle ní vyberete systém dřív, než přijde nabídka.
- Má-li deska opadaný beton, rezavou výztuž nebo trhlinu u kotvení zábradlí, dlažba počká. Fotky desky pošlete statikovi.
- Terasa nad obytnou místností nebo garáží je plochá střecha. Navrhuje ji projektant a na pás se přímo nelepí.

2 až 3
mmcelková tloušťka
hydroizolační
stěrky**95**
%pokrytí rubu
dlaždice lepidlem
venku**+5 až +30**
°C

teplota při lepení

3 × 3
mnejvětší dilatační
pole**1**

Spádový potěr

- Udělejte spád v potěru, ne v lepidle. Nejméně 1,5 %, výrobce balkonových systémů žádá 1,5 až 2 %.
- Změřte výškový rozdíl na metr délky. 2 % jsou 2 cm na metr.
- Stěrku dávejte až na suchý potěr. Mez vlhkosti dává technický list stěrky.

Při menším spádu stojí na hydroizolaci voda.

KONTROLA

- ☐ spád změřený na metr délky
- ☐ žádný protispád s kalužemi
- ☐ potěr suchý podle listu stěrky

2

Hydroizolační stěrka a pásy

- Naneste stěrku nejméně ve dvou vrstvách.
- Do kouta mezi podlahou a zdí vložte těsnicí pásku.

Po položení dlažby už hydroizolaci nikdo neuvidí.

FOTO celá plocha stěrky s páskami v koutech a s okapovým profilem, než ji zakryje dlažba.

KONTROLA

- ☐ tloušťka stěrky po vyzrání
- ☐ pásy ve všech koutech

3

Okapový profil a zábradlí

- Na čelo desky dejte okapový profil a zapojte ho do hydroizolace.
- Pozinkovaný plech oddělte od lepidla. Kde se dotýká lepicí malty, koroduje.
- Zábradlí kotvěte do čela, boku nebo spodní strany desky, ne skrz dlažbu.

Voda přes okapový profil odkapává z čela desky.

FOTO profil a kotvy zábradlí před lepením.

KONTROLA

- ☐ profil zapojený do hydroizolace
- ☐ plech oddělený od lepidla
- ☐ žádná kotva skrz dlažbu

4

Lepení

- Lepte nejdříve po 12 až 24 hodinách od poslední vrstvy stěrky, podle výrobce.
- Lepidlo naneste na podklad i tenkou vrstvou na rub dlaždice. Lepidlo je třídy C2, flexibilní S1 nebo S2.
- Čerstvou plochu chraňte před sluncem, mrazem a deštěm.

Voda v dutině pod dlaždicí v zimě mrzne a lože poškozuje.

KONTROLA

- ☐ čerstvě položenou dlaždici zvednout
- ☐ na rubu žádné dutiny
- ☐ lepidlo C2 s S1 nebo S2

5

Výběr dlažby

- Vyberte dlažbu nenasákavou a mrazuvzdornou. Výrobce stěrek doporučuje světlé odstíny.
- Postupy dvou výrobců stěrek počítají s dlažbou nejvýš 30 × 30 cm. U větší jeden z nich žádá konzultaci s technikem.
- Na formát 60 × 60 cm a větší použijte terče s dlažbou 2 cm, drenážní maltu nebo tenkou drenáž.

Tmavá dlažba se na slunci ohřeje víc a víc se roztahuje.

KONTROLA

- ☐ dlažba mrazuvzdorná a nenasákavá
- ☐ formát odpovídá zvolenému systému

6

Spáry a dilatace

- Spáry nechte nejméně 4 až 6 mm podle formátu. Dilatační pole držte s poměrem stran do 1 : 2.
- Dilatační spáru ved'te i podél zdi domu. Nevyplňujte ji lepidlem, patří do ní provazec a trvale pružný tmel.
- U tmavé dlažby s cementovým spárováním zkracuje jeden výrobce tenké drenáže pole na 1,5 m.

KONTROLA

- ☐ dilatace podél zdi domu
- ☐ v dilataci provazec a pružný tmel
- ☐ žádné lepidlo v dilatační spáře

Zdroje: ČSN 74 4505:2025, technická zpráva ČSN 73 3451:2005 a vyhláška č. 146/2024 Sb. Pracovní postupy a technické listy Cemix, Weber, Baunit, RAKO, MAPEI, Gutjahr a Sopro, BuGG, Fachinformation Plattenbeläge auf Dächern, 04/2025.