

# Sádrokartonová příčka: *jak ji postavit*

Pro investora, který vybírá mezi sádrokartonovou a zděnou příčkou, a pro sádrokartonáře, který ji na naší stavbě montuje.

## KRÁTKÁ ODPOVĚĎ

Na dřevěný strop, do podkrovní a do hotového bytu se hodí sádrokartonová příčka. Zděná příčka z pórobetonu váží zhruba trojnásobek a přidá do stavby mokvý proces. Rozhoduje strop pod příčkou, hluk mezi místnostmi a to, co na stěně bude viset.

Fotky výztuh, rozvodů a parozábrany před zaklopením předáváme investorovi v Open Book.

## KDY TO NEDĚLAT

- Stěna má nést strop nebo nahradit nosnou zeď. S projektovou dokumentací nejdřív oslovte statika.
- Stěna odděluje sousední byt nebo řadový dům. Skladbu navrhne projektant, s jeho návrhem poptávejte montáž.
- Zdi jsou vlhké. Horní okraj mapy označte tužkou s datem a příčinu nechte najít odborníka na vlhké zdivo.

21

kg/m<sup>2</sup>

příčka s jednou deskou z každé strany

61

kg/m<sup>2</sup>

pórobetonová příčka 100 mm bez omítek

40

dB

nejméně mezi pokoji téhož bytu na stavbě

40

kg/m

unese deska 12,5 mm při vyložení 300 mm

1

## Kontrola podkladu

- Ověřte, že podlaha unese hmotnost příčky.
- Na dřevěném stropě se nejdřív zeptejte statika.

*Vápenopísková příčka 115 mm váží zhruba devětkrát víc než sádrokartonová s jednou deskou.*

FOTO podlaha před založením profilů.

### KONTROLA

- ☐ podlaha unese příčku
- ☐ statik u dřevěného stropu

2

## Spodní a boční profily

- Spodní a boční profily napojte na podlahu a zdivo.
- Napojení na zdivo udělejte oddělené nebo kluzné podle návodu výrobce.

FOTO napojení na zdivo.

### KONTROLA

- ☐ napojení odpovídá detailu v návodu

3

## Horní napojení podle průhybu

- Horní napojení zvolte podle průhybu stropu, který určil statik.
- Rigips: do 5 mm pevně, 5 až 20 mm kluzné s pruhy desek, 20 až 55 mm s profilem UW MAX.
- Nad 55 mm postup domluvte s výrobcem.

*Sádrokartonové konstrukce jsou nenosné a průhyb stropu je nesmí zatěžovat.*

### KONTROLA

- ☐ průhyb určený statikem
- ☐ napojení podle návodu výrobce

4

## Dveřní otvor

- Běžné profily CW použijte do výšky místnosti 2 600 mm, zárubně do 850 mm a křídla do 25 kg.
- Širší a těžší dveře osadíte do zesílených profilů UA kotvených do podlahy i stropu.

*Pružení a lupání uvádí výrobce u chybějícího UA a nezasunutých profilů.*

## KONTROLA

- ☐ profily zasunuté
- ☐ rám nepužší

5

## Výztuhy podle plánu břemen

- Pod linku, televizi a bojler vložte traverzu, profil UA nebo montážní desku.
- Polohu každé výztuhy porovnejte s půdorysem.
- Madla a sklopná sedátka dostanou traverzu vždy.

*Po zaklopení výztuhu nikdo neuvidí a bez otevření opláštění ji dodatečně osadit nejde.*

**FOTO** každá výztuha i rozvody.

## KONTROLA

- ☐ výztuhy podle plánu břemen
- ☐ poloha souhlasí s půdorysem

Výška

Hmotnost

Těžiště od stěny

6

## Opláštění ve vyschlé stavbě

- Opláštěte až po vyschnutí potěrů a omítek a po osazení oken.
- Před začátkem změřte relativní vlhkost vzduchu. Knauf dovoluje montáž nejvýš při 80 %.

*V nevyschlé stavbě praskají vytmelené spoje a desky se vlní.*

## KONTROLA

- ☐ vlhkost stěn a stropů ustálená
- ☐ vlhkost vzduchu změřená

7

## Tmelení spojů

- Spoje tmelte s výztužnou páskou.
- Rigips tmelí nad +5 °C a teplotu drží dalších 24 hodin. Knauf chce podklad aspoň +10 °C.
- Měřte teplotu podkladu, ne vzduchu.

## KONTROLA

- ☐ teplota podkladu změřená
- ☐ páska ve spojih

8

## Příčky v podkroví

- V podkroví postavte příčky dřív než opláštění šikmin.
- Opláštění šikminy v místě příčky přerušte.

*Výrobce to doporučuje kvůli dilataci a akustice.*

## KONTROLA

- ☐ opláštění šikminy nad příčkou přerušené

**Zdroje:** Rigips, Montážní příručka sádrokartonáře, vydání 2024 a 3/2026, a technické listy příček 2/2026. Knauf, VT03 Upevnění zatížení na stěnové a podhledové systémy, 11/2022. Xella CZ, Produktový list Ytong pro nenosné stěny, 03/2025, a ČSN 73 0532:2020.