



STONE
GALLERY

Montáž cihlových obkladů

Cihlové obklady jsou jedinečným kousem v každém prostoru. Jsou vyrobeny na bázi lehkého betonu, takže jsou vhodné pro instalaci v interiéru i exteriéru. Montáž cihlových obkladů je snadná. Důkladně si celý návod přečtěte. Dozvíte se, co vše k instalaci budete potřebovat i postup instalace krok za krokem.



Než se pustíte
do práce



Nákup
materiálu



Příprava
podkladu



Instalace



Ošetření



Co vše budete
potřebovat



Na co musíte myslet, než se pustíte do práce

Ještě před tím, než se pustíte do práce nebo nákupu materiálu, musíte promyslet několik věcí:

1 DŮKLADNĚ změřte plochu, kterou chcete obkládat.

2 UJISTĚTE SE, že podklad má dostatečnou nosnost pro vámi zvolené obklady. Hmotnost obkladů naleznete vždy u daného produktu. Obecně lze říct, že zateplené povrchy či stěny ze sádkkartonu a dřeva udrží materiály do 40 kg/m² s potřebnými úpravami.

3 VYPOČÍTEJTE SI v naší kalkulačce množství obkladů, které budete potřebovat nebo nám zašlete rozměry na prodejna@stonegallery.cz a my spotřebu vypočítáme za vás.

4 NEZAPOMEŇTE přičíst rezervu na prořezy, která je obvykle 10 %.

5 PROMYSLETE vhodný termín pro práci venku. Okolní teplota nesmí být nižší než 5 °C a vyšší než 25 °C.



Výpočet a nákup materiálu

OBKLADY

Cihlové obklady jsou vhodné k obkládce interiérů i exteriérů. Před nákupem pečlivě změřte obkladovou plochu. Na našem e-shopu naleznete u každého produktu kalkulačku, která vám pomůže vypočítat množství potřebného materiálu.

Nezapomeňte přičíst ještě 10 % rezervu na průřezy. Pokud si chcete nařezávat i obklady rohů, doporučujeme rezervu 15 %. Práci si výrazně usnadníte **rohovými díly**, kterých kupte o 5 % více.

Pokud si nejste s výpočtem jisti, napište nám na prodejna@stonegallery.cz a my to vypočítáme za vás.

CHEMIE

K lepení cihlových obkladů budete potřebovat také stavební chemii.

Doporučujeme zakoupit:

- penetrační nátěr
- lepidlo
- spárovací hmotu
- impregnaci

Penetračního nátěru spotřebujete zhruba 100 g/m^2 v závislosti na nasákavosti podkladu.

Lepidla budete potřebovat 5 kg/m^2 , **spárovací hmoty** 5 kg/m^2 a **impregnace** 2 dcl/m^2 .



Příprava podkladu

Než se pustíte do lepení obkladů, musíte si být jisti, že obkladová plocha unese vámi zvolené obklady. Hmotnost obkladů naleznete vždy u každého produktu a je uváděna v kilogramech na běžný metr nebo metr čtvereční.

Důkladně připravte obkladovou plochu. Měla by být suchá, zbavená nečistot, prachu, mastnoty, maziv, proti-adhezních prostředků, zbytků barev i starých nátěrů a nesoudržných omítek.

Cihlové obklady můžete pokládat na tyto materiály:

- beton
- pórobeton
- sádkartón
- cihly
- tvárnice
- a další

Zateplené zdivo vyžaduje doplňkové zesílení, které vám vypočítá projektant. Podklad bude stabilnější a zvládne tak lépe přenášet zátěž obkladů.

Obkladovou plochu ošetřete **penetračním nátěrem**, který snižuje nasákavost a zvyšuje přílnavost lepidla. Nanášet ho můžete malířskou štětkou, válečkem nebo rozprašovačem.

Cihlové obklady **nedoporučujeme instalovat** na emulzní barvy, akrylové omítky, sádrové stěrky a staré nátěry barev



Instalace cihlových obkladů

Pokud jste pořídili potřebný materiál, nezapomněli jste zakoupit rezervu na prořezy, montážní chemii a připravili jste obkladovou plochu, můžete se pustit do samotného lepení.

Pokud obkládáte i vnější rohy, začněte lepení právě od nich a dále navazujte plošný obklad. Nejprve si zakreslete přímku, v případě obkladu fasády uzavřenou linií kolem celého obvodu. Pro snadnější instalaci první vrstvy můžete použít opěrnou lať. Obklady se vždy instalují odspodu nahoru.

Jednotlivé obklady berte průběžně z více balení, abyste zajistili variabilitu barvy i reliéfu. Každý cihlový obklad očistěte a ocelovým hladítkem na něj naneste lepidlo v tenké vrstvě do 6 mm. Obklady je možné řezat bruskou s diamantovým kotoučem.

Cihlové obklady se překládají v polovině délky podle následujícího schématu:

Schéma pokládky cihlových obkladů

POSUN
o 1/2



Pokud se někde lepidlo vytlačilo a znečistilo cihlový obklad, nechte ho zaschnout a následně šetrně mechanicky odstraňte tak, abyste obklad nepoškodili a dočistěte vodou.

Připravte si spárovací hmotu a pomocí spárovací lžice nebo zednické špachtle nanášejte do dilatačních spár mezi obklady. Podrobný návod na spárování naleznete na našem webu.



Ošetření cihlových obkladů po instalaci

Zhruba 14 dní po instalaci obkladů je vhodné nanést impregnační nátěr, který obklady chrání před vlhkostí, znečištěním a fixuje jejich barvu.

Impregnační nátěr není potřeba ředit. Pomocí válečku, štětce, kartáče nebo rozprašovače naneste na sádrový obklad ve dvou vrstvách ihned po sobě tak, aby první nestihla zaschnout.



Seznam materiálu a nářadí, které budete potřebovat

PŘÍPRAVA PODKLADU

- penetrační nátěr
- ochranné rukavice
- papír nebo folie na zakrytí podlahy
- ulamovací nůž
- štětka, váleček nebo rozprašovač na nanášení penetrace
- kbelík

LEPENÍ

- lepidlo
- spárovací tmel
- ocelové hladítko se zubem na nanášení lepidla (6 mm nebo 10 mm)
- kotoučová bruska s diamantovým kotoučem, pila na železo
- vodováha
- ocelový kartáč
- úhelnice
- metr

- tužka
- kýbl s vodou
- pěnová houbička
- průmyslový vysavač

SPÁROVÁNÍ

- spárovací malta
- kbelík
- míchadlo
- vrtačka
- spárovací lžíce, špachtle
- štětec

IMPREGNACE

- impregnace
- štětec nebo postřikovač
- krycí fólie

Pokud máte jakékoliv otázky, kontaktujte nás na

telefonním čísle: **601 269 269**

e-mailu: **prodejna@stonegallery.cz**

nebo se za námi zastavte v naší prodejně.

**Rádi vám poradíme nebo
doporučíme šikovného řemeslníka.**

