



STONE
GALLERY

Montáž sádrových obkladů

Sádrové obklady jsou v současnosti velmi moderním způsobem obkladu v interiérech. Jejich montáž je snadná a s naším návodem ji zvládnete i sami. 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 má dostatečnou nosnost pro vámi zvolené obklady.
- 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 většinou 10 %.
- 5 DBEJTE NA TO**, aby okolní teplota nebyla nižší než 5 °C a vyšší než 25 °C.



Výpočet a nákup materiálu

OBKLADY

Sádrové obklady jsou vhodné pro obkládání zdí a stěn ve vnitřních prostorech. Před nákupem materiálu důkladně změřte **obkladovou plochu**. Na našem e-shopu naleznete u každého produktu kalkulačku, která vám vypočítá, kolik materiálu budete potřebovat. K tomuto množství připočtete **ještě 10 % rezervu**. Pokud si chcete z plošných obkladů nařezat rohové díly sami, kupte jich raději o 15 % více.

Jestli si s výpočtem nevíte rady, pošlete nám rozměry na prodejna@stonegallery.cz a my to spočítáme za vás.

Mnohem snadnější práce bude, když si zakoupíte i sádrové rohy. Těch pořídte o 5 % více. **NEVYUŽITÝ MATERIÁL JE VRATNÝ.** Proto raději kupte více než méně.

CHEMIE

K lepení sádrových 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 spotřebujete kolem 5 kg/m^2 , **spárovací hmoty** také 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 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.

Sádrové obklady můžete pokládat na tyto materiály:

- beton
- pórobeton
- sádrokarton
- cihly
- tvárnice
- a další

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

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



Instalace sádrových 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.

Jestli obkládáte i rohy, začněte právě jimi a od nich navazujte plošný obklad. Sádrové obklady instalujte vždy **odspodu nahoru**. Na ploše si nejprve narýsujte přímku, která značí základní úroveň pro obkládání. Pro usnadnění lepení první řady upevněte k podkladu opěrnou lať.

Jednotlivé obklady berte průběžně z více balení, abyste zajistili variabilnost barvy i reliéfu. Ze zadní strany sádrových obkladů vždy odstraňte nečistoty a ocelovým hladítkem na něj naneste dostatečné množství lepidla (zhruba 6 mm).

Sádrové obklady imitující cihly je možné řezat bruskou nebo ruční pilou na železo.

Měly by se překládat v polovině délky podle následujícího schématu:

Schéma pokládky sádrových obkladů

POSUN
o 1/3



POSUN
o 1/2



Po osazení 5 řad proveďte technologickou přestávku o délce 12 hodin.

Pokud se někde lepidlo vytlačilo a znečistilo sádrový 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, pokud se jedná o typ obkladu který se spáruje.

Nezapomeňte také na to, že okolní teplota při instalaci sádrových obkladů by měla být vyšší než 5 °C a nižší než 25 °C.



Ošetření sádrových obkladů po instalaci

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

Impregnační nátěr není nutné ředit. Pomocí válečku, štětce, kartáče nebo rozprašovače naneste na sádrový obklad ve dvou vrstvách a to ihned po sobě, aby první vrstva byla ještě vlhká.



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

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.**

