

SÁDROVÁ OMÍTKA

Vnitřní omítka na bázi sádry třídy B2/50/2 dle ČSN EN 13279-1. Jemná malta pro omítání stěn a opravy nebo začišťovací práce v interiéru. Dle způsobu aplikace vytváří jemně strukturovaný nebo hladký povrch. Snadno se zpracovává, pro lokální opravy lze nanášet v jednom pracovním kroku až v 5 cm silné vrstvě.



Technická data:

Záměsový poměr	3 litry vody na 10 kg omítky
Doba zpracovatelnosti	min. 50 minut
Doba tuhnutí	cca 70 minut
Teplota prostředí pro aplikaci	+5°C až +25°C
Spotřeba	cca 2 kg/m ² při tloušťce vrstvy 2 mm
Zrnitost	max. do 0,7 mm
Max. tloušťka vrstvy v jednom pracovním kroku	50 mm
Objemová hmotnost	cca 1,5 g/cm ³
Pevnost v tahu za ohybu	min. 1,0 MPa
Pevnost v tlaku	min. 2,0 MPa
Kategorie: B2/50/2 (EN 13279-1)	stavební malta pro vnitřní omítky na bázi sádry
Reakce na oheň	A1

Charakteristika:

- snadno zpracovatelná lehká malta
- lze nanášet v silné vrstvě v jednom pracovním kroku
- dlouhá doba zpracovatelnosti
- povrch lze upravit jako hladký nebo s jemnou strukturou
- výborná přilnavost k podkladu
- vysoká pevnost po vytvrzení
- umožňuje rychlou práci
- vytvrzuje rovnoměrně, nevytváří trhliny
- reguluje úroveň vlhkosti v objektu

Příklady použití:

- ruční omítání zdíva stěn a stropů
- tvorba finální vrstvy na povrchu z betonu, pórobetonu, pálených cihel, hrubých omítek, sádkkartonu apod.
- vhodná do prostor s obvyklou vzdušnou vlhkostí včetně domácích kuchyní a koupelen
- rychlé opravy povrchu zdíva při rekonstrukcích
- efektivní začišťování drážek pro instalace
- ideální pro začišťování špalet při výměně oken

Provedení:

Barva: přírodní bílá
Balení: papírové pytle 5kg a 20kg

Skladovatelnost:

V neotevřeném obalu na suchém a větraném místě při teplotě od +5°C do +25°C 12 měsíců od data výroby. Chraňte před deštěm a vlhkostí!

Vhodné povrchy:

Stav podkladu: podklad musí být rovný, soudržný, suchý, čistý bez prachu nebo mastnoty. Případné nerovnosti odstraňte zednickým škrabákem. Podklad nesmí být promrzlý.

Příprava: Povrch před omítáním penetrujte výrobkem z řady **SODAKRAT** v souladu s návodem k použití. Málo savé povrchy doporučujeme penetrovat výrobkem **Soudal Hlubková Nano Penetrace**.

Pracovní postup:

Nanášení: ručně pomocí nerezového hladítka a hliníkové latě
Příprava: Sádrovou omítku nasypete do vhodné nádoby s vodou v předepsaném poměru (10 kg Sádrové omítky na 3 l vody) a důkladně promíchejte míchadlem do pastovité hmoty bez hrudek. Ihned po promíchání můžete nanášet.

Před celoplošným nanášením nejprve vyplňte případné spáry mezi prefabrikovanými díly. V oblasti přechodů materiálů jako např. uložení překladů apod. použijte **Soudal Pásku na spáry** nebo perlunku. Celoplošné nanášení provádějte v jednom pracovním kroku a v potřebné tloušťce dle rovinnosti podkladu. Povrch po jeho zavaznutí upravte filcovacím hladítkem (s houbou mírně namáčenou ve vodě).

Možnosti úpravy finálního vzhledu povrchu:

- 1. Povrch s jemnou strukturou (štuk):** Po zavaznutí povrch omítky lehce navlhčete a vyhladte jej filcovým hladítkem.
- 2. Hladký povrch:** Po zavaznutí povrch omítky upravte (seškrábněte) nerezovou stěrkou, mírně navlhčete a upravte hladítkem s houbou. Po zaschnutí povrch finalizujte nerezovým hladítkem.

Bezpečnost: Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz etiketa výrobku.

Poznámky:

- Nedodržení předepsaného záměsového poměru může ovlivnit dobu zpracovatelnosti, proces tuhnutí i finální pevnost omítky.
- Do Sádrové omítky nepřidávejte žádné další přísady!