



Rimano

Ruční sádrové stěrky
a omítky pro interiéry

Ideálním materiálem pro vyrovnávání a přípravu povrchů v interiéru před malováním jsou jednovrstvé sádrové stěrky a omítky Rimano.

Hlavní přednosti sádrových omítek a stěrek Rimano:

- vysoká kvalita a estetika povrchu
- sjednocení hladkosti povrchů různých materiálů (například tradičně upravené zděné konstrukce versus sádrokarton)
- příjemné klima v interiéru
- jednovrstvá technologie
- výborná přídržnost k podkladu
- vysoká produktivita práce
- nízká spotřeba materiálu
- žádné broušení po správném nanesení
- možnost strukturování povrchu při dekoracích
- přírodní, ekologicky nezávadný materiál (pH = 6 – 7)

Rimano PLUS

Velmi jemná hlazená ušlechtilá sádrová stěrka s vysokou bělostí. Slouží

k vyrovnávání povrchu před malováním – lokální opravy nerovností

i celoplošné stěrkování a hlazení povrchu. Je ideální pro uzavření pórů betonových prefabrikovaných dílců i monolitických betonových konstrukcí a pro celoplošné stěrkování sádrokartonu. Stěrka Rimano PLUS má vysokou přilnavost i na starých vápenných a cementových omítkách.



Rimano PRIMA

Hlazená šedobílá sádrová stěrka s vysokou přilnavostí určená

převážně pro relativně hladké podklady (např. hladké betonové plochy nebo pórobeton).

Lez ji však použít i na celoplošné

omítání zdiva. Vhodná je i na vyplnění trhlin, děr a rýh.

Výhodou této stěrky je lehká zpracovatelnost, dobrá přilnavost a nízká spotřeba.



Rimano UNI

Hlazená sádrová omítka šedobílé barvy

vhodná pro ruční omítání betonu, stabilního zdiva a plášťových betonových konstrukcí na stěnách a stropěch v interiérech s obvyklou vzdušnou vlhkostí včetně domácích kuchyní a koupelen. Ideální je pro lokální vysprávký poškozených ploch stávajících omítek (začištění drážek pro instalace, oprava ostění oken a dveří apod.).



Produkt	Rimano PLUS bílá sádrová stěrka	Rimano PRIMA šedobílá sádrová stěrka	Rimano UNI šedobílá sádrová omítka
Složení	jemná bílá sádra, přísady pro zlepšení přídržnosti k podkladu	sádra, přísady pro zlepšení přídržnosti k podkladu	sádra, vápenný hydrát, perlit
Použití	vnitřní stěny, stropy při teplotě min. +5 °C	vnitřní stěny, stropy při teplotě min. +5 °C	vnitřní stěny, stropy při teplotě min. +5 °C
Zpracování	ručně, cca 60 – 90 min.	ručně, cca 60 – 90 min.	ručně, cca 60 – 90 min.
Podklad	beton, sádrokarton, omítky	beton, pórobeton, jádrová omítka	zdivo všeho druhu, beton
Doporučená tloušťka vrstvy	ručně 0 – 10 mm	ručně 2 – 10 mm	ručně 5 – 30 mm
Povrchové úpravy	malby, tapety, dekorativní povrchy	malby, tapety	malby, tapety, obklad

Pracovní postup

I/ Příprava podkladu

Před zahájením prací je třeba nejprve **provést vizuální kontrolu** podkladu, tj. nejsou-li na stěnách/stropěch mokrá místa, výkvěty, příp. jiné nečistoty (např. separační olej). Následně se provede **kontrola dotykem dlaně**, tj. není-li plocha promrzlá, zaprášená, zda se povrch podkladu nedrolí.

Podklad nesmí být:



zmrzlý



sypký



vlhký



zaprášžený

Dalším krokem je **zjištění savosti podkladu**. **Extrémně savé podklady** se opatří penetračním nátěrem Rikombi-Grund.

Nesavé sklovitě hladké podklady (např. betonové plochy) se opatří kontaktním nátěrem Rikombi-Kontakt pro zvýšení přídržnosti stěrky či omítky k podkladu. Potřebná doba k vyžrání kontaktních i penetračních nátěrů před aplikací stěrky/omítky je min. 12 hodin.



II/ Příprava směsi

Do čisté nádoby s čistou vodou se pomalu nasype směr. Až je prášková směs plně pohlcena vodou, **nechá se 3–5 minut nasáknout.** Poté se směs ručně nebo elektrickou metlou **dokonale rozmíchá.** Tím se dosáhne optimální hustoty směsi pro aplikaci (nestéká a je bez hrudek). V případě potřeby se může směs zředit vodou, nikdy se však nedosypává suchá směs. Změny poměru suché směsi a vody se projeví na vlastnostech zpracovávané směsi, zejména v době tuhnutí a výsledné pevnosti.



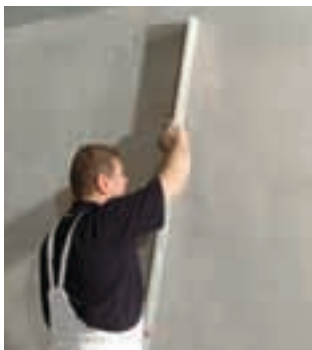
III/ Nanášení

Sádrové stěrky a omítky Rimano se **aplikují ručně natahováním** pomocí nerezového hladítka (stěrky PLUS a PRIMA je možno aplikovat i strojně). **Nanášejí se v jednom pracovním kroku,** a to v potřebné tloušťce dle rovinnosti podkladu. V některých případech je vhodná aplikace ve dvou vrstvách, při větších tloušťkách nebo při nedostatečně vyplněných spárách ve zdivu (týká se omítky Rimano UNI). Druhá vrstva se vždy aplikuje na již zavadlou omítku, tzv. „mokrě do mokrého“. Tímto se dosáhne kvalitního spojení obou vrstev.

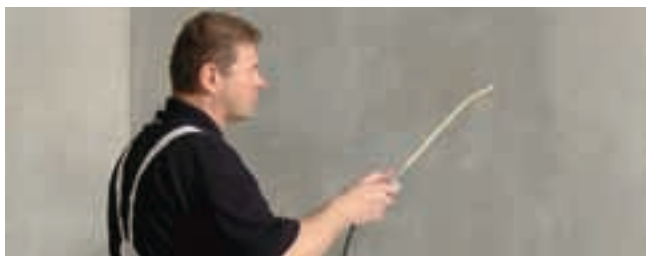


Jednotlivé pracovní kroky nanášení jsou stejné pro stěny i stropy. Při aplikační tloušťce nad 5 mm je vhodné plochu srovnat pomocí hliníkové „h“ latě.

Při nanášení větších tloušťek se provede srovnání plochy tažením latě do kříže, tj. odspodu nahoru a ze strany na stranu.



Po zavadnutí srovnaného povrchu se povrch stěrky/omítky „roztočí“ navlhčenou pěnovou houbou nebo rozprašovačem. Po opětovném zavadnutí vytvořeného sádrového šlemu se povrch vyhladí pomocí nerezové špachtle nebo hrany hladítka do požadované kvality



Před nanášením, v průběhu nanášení i po nanesení stěrky/omítky je třeba zajistit min. +5 °C teploty podkladu i prostředí.

Produkt	Rimano PLUS bílá sádrová stěrka	Rimano PRIMA šedobílá sádrová stěrka	Rimano UNI šedobílá sádrová omítka
Vydatnost	cca 0,9 kg/m ² /1 mm až 28m ² plochy z bal. 25kg při tl. 1mm	cca 0,9 kg/m ² /1 mm až 9m ² plochy z bal. 25kg při tl. 3mm	cca 0,8 kg/m ² /1 mm až 3m ² plochy z bal. 25kg při tl. 10mm
Balení	5 kg/pytel 105 ks/paleta 12,5 kg/pytel 80 ks/paleta 25 kg/pytel 40 ks/paleta	5 kg/pytel 105 ks/paleta 25 kg/pytel 40 ks/paleta	25 kg/pytel 30 ks/paleta
Skladovatelnost	min. 12 měsíců	min. 12 měsíců	min. 12 měsíců

Technické poradenství a zaškolení

Technické poradenství a zaškolení na stavbě poskytujeme zdarma. Termín je nutno dohodnout předem.

Kontakty pro zaškolení:

Čechy: Luboš Bakla – 724 600 940 a Robert Toman – 602 405 797

Morava: Jaroslav Vítek – 724 600 804

Rigips, s. r. o.

Počernická 272/96
108 03 Praha 10 - Malešice
tel.: +420 296 411 777
e-mail: info@rigips.cz

www.rigips.cz

Centrum technické podpory



telefon: 296 411 800
mobil: 724 600 800
e-mail: ctp@rigips.cz
Po-Čt: 8-16:30; Pá 8-15