

Související výrobky
Baumit Ratio Glatt L


Jednovrstvá lehčená strojově zpracovatelná sádrová omítka s hlazeným povrchem pro interiéry.

- Exkluzivní hladké povrchy
- Podporuje příjemné klima
- Vysoce paropropustná

Baumit Ratio Slim


Tenkovrstvá sádrová ručně i strojově zpracovatelná omítka s hlazeným i filcovaným povrchem pro interiéry.

- Na všechny prvky přesného zdění a beton
- Sjednocení se sádrokartónovými povrchy
- Pro tloušťky již od 4 mm

Baumit FinoBello
Baumit FinoFill


Zušlechťené sádrové stěrky pro provádění hladkých povrchů stropů a stěn.

- Efektivní a snadné zpracování
- Pro sjednocení povrchů při rekonstrukcích
- Tvoří dokonalý povrch pod malbu


KONTAKT:

Baumit, spol. s r.o.
 Průmyslová 1841
 250 01 Brandýs nad Labem

infolinka: 800 100 540
www.baumit.cz

aktualizace 04/2019

**Ruční
 sádrová omítka**
**Technologie
 provádění**


- Ideální pro úpravu špalet při výměně oken
- Vysoká přídržnost k podkladu
- Pro tloušťky 5–50 mm v jednom kroku


Baumit UnoGold
**JEDNOVRSTVÁ SÁDROVÁ RUČNÍ OMÍTKA
 S HLAZENÝM POVRCHEM A VYSOKOU
 PŘÍDRŽNOSTÍ**

Baumit UnoGold je sádrová omítka pro ruční zpracování. Doba tuhnutí omítky Baumit UnoGold je cca 120 min. při spotřebě cca 9 kg/m²/cm suché směsi na 1 m².

Výrobek je určen pro rychlou a efektivní úpravu menších ploch, zejména pro zapravení špalet při výměně oken, pro vyplnění podkladu před celoplošným stěrkováním nebo pro zaplnění instalačních drážek.

Velkou výhodou je rychlost práce bez technologických přestávek, například při úpravě špalety okna. Omítku meziokenních vložek (MIV) v panelových domech lze kompletně provést a předat během jednoho dne. Po zatuhnutí již nedochází k žádným tvarovým změnám, omítka nepraská ani se nepropadá, bez ohledu na rozdílné tloušťky nanesené vrstvy.

Baumit UnoGold

ZÁSADY PROVÁDĚNÍ

Příprava podkladu

Před nanesením omítky nejprve zbavíme původní povrch prachu a volných částí. Podklad nesmí vykazovat přílišnou vlhkost (způsobenou např. vnikáním dešťové vody do stavby). V zimním období zkontrolujeme, není-li povrch namrzlý (teplota vzduchu v místnosti i podkladu musí být min. 5 °C).

U špalet nebo instalačních drážek ve starém zdivu zbavíme podklad prachu a zároveň navlhčíme, například prostříknutím štětkou. V případě vysoce nasákavých podkladů provedeme penetraci pomocí Baumit vyrovnávače nasákavosti. Na hladkých betonových plochách použijeme Baumit Betonkontakt, adhezní můstek pro zvýšení přilnavosti nanášené omítky. Pokud je v podkladu nechráněný ocelový prvek, ošetříme ho příslušným základovým antikoročním nátěrem. V místech přechodů rozdílných materiálů podkladu nebo na jiných kritických místech omítku vyztužíme vložením armovacích sítí pro omítky (perlinky).

Míchání

Připravujeme takové množství směsi, které stačí nanést na podklad do cca 30 min. Do nádoby nalijeme cca 1/3 čisté vody a rovnoměrně přisypáváme suchou směs z pytle, dokud

nezmizí hladina a při stěně nádoby zůstane jen trochu vody. Po dobu cca 5 min. necháme směs nasáknout vodou a poté promícháme elektrickým mísidlem při nejmenších otáčkách (1). V případě potřeby až na úplném konci míchání směs doředíme vodou. Při použití většího množství vody, než je potřeba, může dojít k tvorbě hrudek, stejně jako v případě přisypání suché směsi v průběhu míchání. Hustší směs použijeme např. na osazování rohových profilů.



Omítání stěn

Všude tam, kde se nevyplatí strojní omítání, zvláště při rekonstrukcích, je sádrová ruční omítka Baumit UnoGold ideálním materiálem. Při práci postupujeme stejně jako s běžnými omítkami, při použití omítníků srovnáme materiál pomocí latě profilu „h“ (2). Po vyjmutí omítníků zapravíme vzniklou drážku materiálem ze stejné záměsi, jako je v ploše. Po částečném zatuhnutí, cca po 15–20 min. fasádní špachtlí vedenou na plochu zahladíme otřepy po lati (3).



Po zatuhnutí nanesené omítky (správný okamžik poznáme tak, že při tlaku dlaní nás již omítky udrží, ale prstem lze ještě vytvořit důlek) omítku navlhčíme pomocí houbového hladítka (4). Vytáhneme z vrstvy sádrový šlem, necháme zavadnout (cca 10 min. – povrch ztratí lesk vody) a následně povrch vyhladíme špachtlí (5).



Omítání špalet

Při omítání okenních špalet použijeme běžné zednické nářadí v nerez provedení (6). Sádrová omítky Baumit UnoGold má cca 1,5x vyšší přilnavost než tradiční vápenocementové materiály. Omítku není nutné nahažovat, stačí nanést hladítkem nebo lžící. Pro správné napojení na okenní rám použijeme okenní plastový přípojovací profil (APU lišta), který zajistí potřebnou dilataci.



Baumit Tip:

v případě dvouvrstvého nanášení nebo lokálních oprav provádíme nanášení druhé vrstvy na čerstvou avšak zavadlo vrstvy první. První vrstvu nijak nehladíme, necháme pouze nahrubo strženou (7).



Dokončení povrchu

Po zatuhnutí omítky (povrch udrží tlak dlaně, ale prstem lze promáčknot) povrch navlhčíme a dlouhými tahy houbou zatočíme. Po dalších cca 10 min. povrch vyhladíme špachtlí nebo hladítkem (8). Molitanovou houbou můžeme přizpůsobit povrch omítky struktuře okolních stěn.



Pokud použijeme omítku na vyrovnávání stěn před stěrkováním, výše uvedený krok vynecháme a jen nahrubo povrch srovnáme do požadovaného tvaru. Stěrkování sádrovými stěrkami Baumit můžete provádět ihned po zatuhnutí na ještě vlhkém podkladu.

Následné povrchové úpravy

Na ruční sádrovou omítku Baumit můžeme použít všechny tradiční povrchové úpravy vč. malby, obkladu nebo tapet. U obkladů je nutné dodržet min. tl. omítky 10 mm, omítku ponechat vyzrát do hodnot zbytkové vlhkosti max. 0,5% a nahrubo strženou. Pro systém lepení obkladů a dlažeb doporučujeme naši výrobovou řadu Baumit Baumacol.

Rady a tipy

- Používáme stále čisté nádoby a nerezavějící nářadí.
- Směs mícháme vždy ve vyprázdněné nádobě. Není vhodné do zbytku omítky přilívat vodu a používat pro další míchání.
- Ani v průběhu práce není možné směs ředit vodou, urychluje to tuhnutí a snižuje výslednou pevnost omítky.
- Celý proces musí být proveden během jedné pracovní směny.
- Po zatuhnutí již nedochází k žádným tvarovým změnám, omítky nepraská ani se nesmršťuje, bez ohledu na rozdílné tloušťky nanesené vrstvy.