

PRACOVNÍ POSTUP

Cestou čistě hladkého povrchu

INFORMACE O MATERIÁLU

» Sádrová stěrka Baumit FinoGrande pro výhradně suché interiéry je výrobkem, který lze využít nejen u nových staveb. Své uplatnění najde při rekonstrukcích, renovacích, dostavbách a všude tam, kde je potřeba výsledné sjednocení povrchů. Použit lze také v případě opravy trhlin a díky svým vlastnostem je doporučen pro úpravu stropních konstrukcí.

Architekti, investoři i koncoví zákazníci dnes vnímají profesionálně hladký bílý povrch stěn či stropů jako nadstandardní nebo spíše luxusní prvek moderního bydlení a z tohoto pohledu se jedná již o nový trend. Nelze ani opomenout skutečnost, že sádrovec je především přírodním materiálem a využití jeho vlastností v interiéru je tak obecně v přirozeném souladu se zdravým bydlením. Ale ve prospěch tohoto typu stěrky hovoří i další přednosti.

Postup aplikace

Příprava podkladu před nanesením sádrové stěrky není nijak náročná. Podklad je potřeba zbavit prachu a volných částic. Teplota vzduchu i podkladu v místě

nanášení by měla být v rozmezí 5 až 30 °C. V případě více podkladů s výrazně odlišnou savostí povrchu je potřeba tento nejprve opatřit vrstvou nátěru Baumit Grund. Na hladkých betonových plochách lze použít kontaktní můstek Baumit BetonKontakt pro zvýšení adheze stěrkové vrstvy.

Při ručním nanášení se poté v nádobě s vodou postupně přisypává suchá směs a následně rozmíchává za pomoci elektrického pomaluběžného mísidla. Pro nanášení sádrové stěrky Baumit FinoGrande se používá nerezové hladítko vhodné velikosti. Tloušťka vrstvy se pohybuje v rozmezí 2 až 6 mm a vzhledem k časové zpracovatelnosti 60 minut je potřeba si připravit takové množství, které je možno nanést v jednom kroku. Dokončení povrchu a jeho srovnání se

provádí pomocí gletovací špachtle. Po zatvrdnutí se rozmíchá nový čerstvý materiál, který se špachtlí nanese na první vrstvu a vyhladí. Aby bylo dosaženo mimořádně hladkého povrchu stěrky, je potřeba používat čisté nerezové nářadí i míchací nádobu.

Během zpracování namíchaného stěrkového materiálu je nutné zabránit v místnosti případnému průvanu, který negativně ovlivňuje rovnoměrnost tuhnutí. Po celkovém vytvrdnutí sádrové stěrky v délce tří až čtyř hodin za standardních podmínek je její povrch dle požadavku dále brousitelný a připravený na finální malbu. V místech s exponovaným zatížením, jakými jsou rohy oken či dveří nebo místnosti, se doporučuje vyztužit sádrovou stěrku armovací síťovinou pro omítky. ■



- Sádrová stěrka**
Baumit FinoGrande
pytle 20 kg
- Podkladní vrstva**
Baumit Grund
kbelík 10 kg
Baumit BetonKontakt
kbelík 20 kg
- Armovací síťovina pro omítky**
- Nářadí a pomůcky**
elektrické mísidlo
nerezové hladítko
gletovací špachtle
stroj PFT Ritmo Power Coat (strojní nanášení)

TIP NA DROBNÉ ŠKRÁBANCE

V případě potřeby oprav drobných vrypů a škrábanců malých hloubek do sádrových omítek a stěrek je Baumit FinoGrande vhodným materiálem i pro tuto oblast použití. Materiál stačí do škrábance či vrypu vmáchnout gletovací špachtlí a vyhladit do ztracena.



01 | První vrstva

Pro nanášení sádrové stěrky se používá nerezové hladítko vhodné velikosti. Tloušťka vrstvy se pohybuje v rozmezí 2 až 6 mm a vzhledem k časové zpracovatelnosti 60 minut je potřeba si připravit takové množství, které je možno nanést v jednom kroku.



03 | Dokončení

Dokončení povrchu a jeho srovnání se provádí pomocí gletovací špachtle.



02 | Druhá vrstva

Po zatvrdnutí předchozí vrstvy se rozmíchá nový čerstvý materiál, který se špachtlí nanese na první vrstvu a vyhladí. Aby bylo dosaženo mimořádně hladkého povrchu stěrky, je potřeba používat čisté nerezové nářadí i míchací nádobu.



04 | Uvedení do provozu

Po celkovém vytvrdnutí sádrové stěrky v délce tří až čtyř hodin za standardních podmínek je její povrch dle požadavku dále brousitelný a připravený na finální malbu.