



Baumit MultiWhite

Přírodně bílá, minerální, renovační stěrka



Benefity

- Renovační stěrka vyztužená vlákny
- I pro lepení a stěrkování tepelněizolačních desek
- Pro účinnou obnovu fasád a renovace interiéru

Výrobek

Minerální, přírodně bílá renovační a stěrková hmota určená pro kontaktní zateplovací systémy i pro minerální omítkové skladby. Také jako kontaktní můstek nebo stěrková hmota pro stěny, stropy a podhledy z betonu, jako vrchní omítka se zatřeným povrchem. Pro ruční i strojové zpracování. Obzvláště vhodná pro obnovy fasád.

Složení

Písky, bílý cement, vlákna a přísady.

Vlastnosti

Přírodně bílá stěrková hmota, velmi snadno zpracovatelná, obsahující přísady pro zvýšení přídržnosti a pružnosti hmoty. Povrch lze strukturovat hladítkem, musí být opatřen uzavíracím nátěrem. Po vytvrdnutí dostatečně odolná povětrnostním vlivům, paropropustná, se sníženou nasákavostí.

Použití

Pro ochranu a estetické ztvárnění fasád. Vhodný pro minerální i organicky pojené omítky, stěrka a také beton. Vhodná především pro vytváření výztužné stěrkové vrstvy na minerálních podkladech, zejména k sanaci ploch poškozených trhlinami. Také jako vrchní omítka se zatřeným povrchem.

Stěrková hmota pro exteriér a interiéru.

Vhodná jako kontaktní můstek pro minerální omítky a jako stěrková hmota na minerální anebo organické omítky.

Technické údaje

Produkt	
Reakce na oheň:	A1
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	$\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$
Klasifikace:	GP-CS II dle EN 998-1
Min. tloušťka vrstvy:	3 mm
Max. tloušťka vrstvy:	5 mm
Faktor difúzního odporu μ :	≤ 25
Součinitel tepelné vodivosti:	cca 0.450 W/mK

Varianta(y)	balení 25 kg
Vydatnost	cca 6.2 m ² /pytel při tloušťce 3 mm
Zrnitost	1 mm
Spotřeba	cca 4 kg/m ² při tloušťce 3 mm
Potřeba vody	cca 6 l/25kg

Přídržnostk podkladu - beton (28 dní):	$\geq 1,5\text{N/mm}^2$
Přídržnostk podkladu - pěnový polystyren (28 dní):	$\geq 0,08\text{N/mm}^2$
Kapilárníabsorpce vody:	W1
Doporučená tloušťka vrstvy:	3-5 mm

Způsob dodání	25 kg pytel, 54 pytlů/pal.= 1350 kg
Skladování	V suchu, chladnu, bez mrazu a v uzavřeném balení 12 měsíců.
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.
Bezpečností pokyny	Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku , který je k dispozici na www.baumit.cz , anebo na vyžádání u výrobce.
Podklad	Musí vyhovovat platným normám, být pevný, čistý, suchý, nezmrzlý, soudržný, bez výkvětů, mastnoty anebo oddělujících se částic. Nesmí být vodoodpudivý.
Příprava podkladu	<p>Odstranit staré křihové nebo latexové nátěry anebo filmotvorné separační vrstvy. Trhliny upravit do tvaru klínu. Plochy biologicky napadené ošetřit sanačním nátěrem Baumit FungoFluid. Silně savé podklady v předstihu upravit penetračním hloubkovým nátěrem Baumit MultiPrimer.</p> <p>Vhodné podklady:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ původní minerální fasádní omítky bez disperzních nátěrů, dostatečně soudržné (např. břizolit) ■ původní tepelně izolační systémy ■ původní anebo nové betonové povrchy stěn a stropů včetně panelových, s odstraněnými disperzními stěrkami nebo tapetami ■ dostatečně vyzrálé vápenocementové, cementové anebo tepelněizolační omítky ■ fasádní polystyrenové (EPS-F) anebo minerální tepelněizolační desky (MW) <p>Nevhodné podklady:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ plasty, lakové event. olejové nátěry a křihové barvy ■ tepelněizolační desky XPS anebo Perimetr ■ dřevo nebo kov ■ vysoce elastické disperzní nátěry <p>Úprava podkladu před nanášením stěrkové hmoty:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ silně anebo nerovnoměrně nasákové povrchy upravit egalizačním nátěrem Baumit MultiPrimer, ■ křídující, příp. pískující povrchy zpevnit přípravkem Baumit SanovaPrimer (podrobnosti v technickém listu výrobku) ■ mechanicky odstranit výkvěty ■ zbytky odbedňovacích prostředků na betonu odstranit horkou párou nebo pomocí určeného odstraňovače, příp. odbroušením ■ neaktivní trhliny upravit do tvaru klínu ■ znečištěné povrchy očistit přípravkem Baumit ReClean, ■ podklady napadené řasami anebo houbami sanovat vhodným prostředkem, např. Baumit FungoFluid, ■ nesoudržné anebo zvětralé vrstvy odstranit,

Zpracování

Obsah pytle zamíchat vhodným pomaluběžným míchadlem s cca 6,0 l čisté vody do hmoty bez žmolků nebo zamíchat v kontinuální míchačce. Po cca 5 minutách odležení ještě jednou promíchat. Při větším rozsahu se doporučuje zpracovávat vhodným omítacím strojem.

Doba zpracování je cca 1,5 hodiny. ¹⁾ Konzistenci již tuhnoucího materiálu neupravovat přidáváním další vody. Nepřimíchávat žádné další materiály, např. urychlovače tuhnutí nebo nemrznoucí přísady.

Na podklad natáhnout vhodným nerezovým hladítkem, při zpracování jako stěrka s/bez vložené sklotextilní síťoviny se nanášejí v tloušťce vrstvy cca 3 - 5 mm a ještě v čerstvém stavu se lehce zahladí. Při použití jako kontaktní můstek povrch vodorovně zdrsni, např. kartáčem. Při nanášení dalších vrstev musí být dodržena technologická přestávka min. 1 mm/1 den. Pomocí Baunit MultiWhite lze na vhodných podkladech (např. betonové stropy, stěny) po zatočení vhodným, např. filcovým hladítkem, vytvořit strukturovaný povrch.

Doporučená povrchová úprava:

V případě použití jako svrchní omítková vrstva opatřit stěrku vhodným nátěrem nebo tenkovrstvou omítkou. Před nanášením konečné povrchové úpravy musí být povrch stěrky vyzrálý a suchý. Doporučuje se dodržet technologickou přestávku min. 5 dní. ¹⁾

V exteriéru ²⁾:

Fasádní tenkovrstvá omítka:

V předstihu min. 24 hod. ¹⁾ povrch stěrky upravit základním nátěrem Baunit PremiumPrimer nebo Baunit UniPrimer Baunit StarTop, Baunit SilikonTop, Baunit CreativTop, Baunit SilikatTop, Baunit GranoporTop ³⁾, Baunit PuraTop ³⁾, Baunit MosaikTop ³⁾, Baunit SiliporTop

Další podrobnosti uvedeny v příslušných technických listech.

Fasádní barva:

Baunit StarColor, Baunit SilikonColor, Baunit SilikatColor, Baunit GranoporColor ³⁾, Baunit PuraColor ³⁾, příp. designové barvy Baunit Lasur, Baunit Metallic, Baunit Glitter.

V interiéru ²⁾:

Baunit KlimaColor, Baunit IonitColor nebo běžně dostupné interiérové barvy a vyhlazovací stěrky.

Vysvětlivky.

¹⁾ Platí při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu ≤ 70 %.

²⁾ Podrobnosti o zpracování jednotlivých výrobků uvedeny v příslušných technických listech.

³⁾ Před aplikací uvedených povrchových úprav zejména na podklad z pórobetonu anebo na zdivo s vysoce tepelněizolačními vlastnostmi apod. se doporučuje provedení stavebně fyzikálního posouzení obvodové konstrukce jako celku.

Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C ani být vyšší než +30 °C.

■ Ochrana před povětrnostními vlivy: Při přímém slunečním záření, dešti nebo silné větru fasádu vhodným způsobem chránit (např. ochrannými fasádními sítěmi). Vysoká vlhkost vzduchu anebo nízké teploty (např. v pozdním podzimu) mohou výrazně prodloužit dobu vysychání a nepříznivě ovlivnit vlastnosti omítky. Vysoké teploty, zejména v letním období, nepříznivě zkracují dobu vysychání, riziko spálení tenkých vrstev.

■ Bezpečnostní opatření: podrobnosti v bezpečnostním listu výrobku.

■ Čištění: Oči a povrch pokožky, jakož i okolí natírané plochy (především sklo, keramické a klinkery, přírodní kámen, kovové konstrukce, příp. jiné nátěry musí být chráněné. Eventuální odstříky (použité nářadí) bezprostředně (před zaschnutím a vytvrdnutím) omýt dostatečným množstvím čisté vody.

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.