

Baumit MultiWhite

Přírodně bílá, minerální, renovační stěrka



- **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 vyztužené stěrkové vrstvy na minerálních podkladech, zejména k sanaci ploch poškozených trhlinkami. 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

Klasifikace:	GP-CS II dle EN 998-1
Reakce na oheň:	A1
Max. tloušťka vrstvy:	5 mm
Min. tloušťka vrstvy:	3 mm
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	≥ 1.5 N/mm ²
Faktor difúzního odporu μ:	≤ 25
Součinitel tepelné vodivosti:	cca 0.450 W/m.K

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

Přídržnostk podkladu – beton (28 dní):	≥ 1,5N/mm ²
Přídržnostk podkladu – pěnový polystyren (28 dní):	≥ 0,08N/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 oddělovacích se částic. Nesmí být vodoodpudivý.
Příprava podkladu	<p>Odstranit staré klišové 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 klišové 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	<p>Obsah pytle zamíchat vhodným pomaluběžným míchadlem s cca 6,0 l čisté vody do hmoty bez žmolků nebo zamíchat v kontinuální míchače. Po cca 5 minutách odležení ještě jednou promíchat. Při větším rozsahu se doporučuje zpracovávat vhodným omítacím strojem.</p> <p>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.</p> <p>Na podklad natáhnout vhodným nerezovým hladítkem, při zpracování jako stěrka s/bez vložené sklotextilní síťoviny se nanáší v tloušťce vrstvy cca 3 – 5 mm a ještě v čerstvém stavu se lehce zahladí. Při použití jako kontaktní můstek povrch vodorovně zdrsnit, např. kartáčem. Při nanášení dalších vrstev musí být dodržena technologická přestávka min. 1mm/1 den. Pomocí Baumit MultiWhite lze na vhodných podkladech (např. betonové stropy, stěny) po zatočení vhodným, např. filcovým hladítkem, vytvořit strukturovaný povrch.</p> <p>Doporučená povrchová úprava:</p> <p>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⁾</p> <p>V exteriéru²⁾:</p> <p>Fasádní tenkovrstvá omítky:</p> <p>V předstihu min. 24 hod. ¹⁾ povrch stěrky upravit základním nátěrem Baumit PremiumPrimer nebo Baumit UniPrimer Baumit StarTop, Baumit NanoporTop, Baumit SilikonTop, Baumit CreativTop, Baumit SilikatTop, Baumit GranoporTop ³⁾, Baumit PuraTop ³⁾, Baumit MosaikTop ³⁾, Baumit SiliporTop</p> <p>Další podrobnosti uvedeny v příslušných technických listech.</p> <p>Fasádní barva:</p> <p>Baumit StarColor, Baumit NanoporColor, Baumit SilikonColor, Baumit SilikatColor, Baumit GranoporColor ³⁾, Baumit PuraColor ³⁾, příp. designové barvy Baumit Lasur, Baumit Metallic, Baumit Glitter.</p> <p>V interiéru²⁾:</p> <p>Baumit KlimaColor, Baumit IonitColor nebo běžně dostupné interiérové barvy a vyhlazovací stěrky.</p> <p>Vysvětlivky.</p> <p>¹⁾ Platí při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu ≤ 70 %.</p> <p>²⁾ Podrobnosti o zpracování jednotlivých výrobků uvedeny v příslušných technických listech.</p> <p>³⁾ Před aplikací uvedených povrchových úprav zejména na podklad z pórobetonu anebo na zdvo s vysoce tepelněizolačními vlastnostmi apod. se doporučuje provedení stavebně fyzikálního posouzení obvodové konstrukce jako celku.</p>

**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 (použití 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.