

Baumit UniWhite

Jednovrstvá omítka bílá pro exteriér a interiér



- Jemná, silně hydrofobizovaná
- Jádru i štuk v jednom kroku
- Pro tloušťky již od 6 mm

Výrobek

Průmyslově vyráběná přírodně bílá suchá omítková směs pro ruční i strojové zpracování v exteriéru i interiéru.

Složení

Vápenný hydrát, bílý cement, omítkový písek, přísady.

Vlastnosti

Ručně i strojově zpracovatelná, přírodně bílá, paropropustná, se schopností regulovat vzdušnou vlhkost v interiéru.

Použití

Univerzální vápenocementová omítka na všechny obvyklé minerální podklady jako hrubě stržená nebo se zatřeným povrchem použitelná v exteriéru i interiéru, zvláště vhodná zejména pro systémy přesného zdění, např. pórobeton, keramické nebo vápenopískové bloky.

Technické údaje

Norma: ČSN EN 998-1
Klasifikace: GP - CS II

	balení 25 kg	silu
Zrnitost	0.6 mm	0.6 mm
Spotřeba	cca 13.5 kg/m ² při tloušťce vrstvy 10 mm	cca 13.5 kg/m ²
Vydatnost	cca 1.8 m ² /pytel	cca 74 m ² /t
Potřeba vody	cca 6 l/25 kg	

Min. tloušťka omítky:

v interiéru:

na přesné zdivo	min. 6 mm
stěna	10 mm
strop	8 mm
na zdivo se silnovrstvou maltou	min. 10 mm

v exteriéru:

Max. tloušťka omítky: 25 mm v jednom pracovním kroku

Způsob dodání

pytel 25 kg, 54 pytlů/ pal. = 1350 kg
silu

Skladování

V suchu, chladnu, bez mrazu a v uzavřeném balení 12 měsíců.

Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

Bezpečnostní 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	Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být vodoodpudivý.
Příprava podkladu	Uvedená doporučení platí pro podklady odpovídající normě, předpokladem jsou vyplněné spáry zdiva. Elektrické a instalační drážky anebo případné spáry ve zdivu apod. je potřebné v dostatečném předstihu před omítáním vyplnit vhodným materiálem. V případě nevyplněných spár anebo při tloušťkách omítky nad 25 mm se doporučuje dvouvrstvé zpracování s nanášením druhé vrstvy do zavádě avšak čerstvé vrstvy předchozí. Pokud se druhá omítková vrstva nenanáší na čerstvý podklad, je potřebné první vrstvu zdrsnit a před nanášením další vrstvy navlhčit. PŘÍPRAVA PODKLADU Podle druhu podkladu nejprve navlhčit, na povrchu se však nesmí vytvářet vodní film. V exteriéru a na podklad z betonu použít cementový podhoz (špric) Baumit přednástřík a ponechat minimálně 3 dny vyžrát.
Zpracování	Ručně: např. v samospádové míchačce (resp. pomaluběžným mísidlem ve vhodné nádobě na maltu) s cca 6 l záměsové vody na 25 kg suché směsi. Vždy zamísit obsah celého pytle. Doba mísení 4-5 min. Strojově: zpracovávat pomocí odpovídajícího strojního vybavení (např. m3E, PFT G4). Baumit UniWhite se nanáší ručně nerezovým hladítkem nebo zednickou lžící, při strojovém zpracování ve formě housenky. Následně se zarovná stahovací latí (h profil). Po částečném zatuhnutí strhnout do roviny trapézovou nebo dřevěnou latí a povrch upravit vhodným filcovým hladítkem. Maximální tloušťka jedné vrstvy je 25 mm, při větších tloušťkách nanášet po vrstvách, druhou vrstvu vždy na čerstvou avšak již zavádou vrstvu předchozí. Při zdění z různých materiálů, při dozdvíčkách z jiných zdících materiálů nebo u velkoplošných stropních konstrukcí je třeba v omítce zhotovit proříznutím pracovní spáru až na podklad. Plochy určené pro obkládání nevyhlazovat, pouze hrubě strhnout latí. Před nanesením povrchové úpravy musí být dodržena technologická přestávka: 1 den na 1 mm tloušťky omítky, nejméně však 10 dní. Podmínky pro staveniště se zásobníkovými silami: • elektrická přípojka: 380 V, třífázový jistič 25 A • tlak vody: min. 3 bary • přípojka vody: 3 / 4" • příjezdová komunikace: musí být sjízdná pro těžké nákladní vozy a stále volně přístupná • plocha pro osazení zásobníkové sily: zpevněná plocha, min. 3 x 3 m Rozměry a údaje o hmotnosti našich zásobníkových sil a montážních vozidel jsou v technickém listu pro zásobníková sila.
Upozornění a všeobecné pokyny	Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou nepříznivě ovlivnit zrání omítky. Zabránit zrychlenému vysychání. Přímé vyhřívání omítky není dovoleno. Nedoporučuje se používat v soklových oblastech a v dosahu odstříkující vody. Při použití vyhřívacího zařízení, především plynových ohříváčů, je třeba dbát na dostatečné příčné větrání. Nepřimíchávat žádné jiné materiály. Čerstvě omítnuté plochy udržovat po 2 dny ve vlhkém stavu. Doporučená úprava povrchu Pro povrch zdrsněný: obklad Pro povrch štukový/ filcovaný: V interiéru: Běžně dostupné nátěrové hmoty nebo tenkovrstvé omítky. V exteriéru: Fasádní tenkovrstvé omítky, např.: • Baumit NanoporTop a základní nátěr Baumit PremiumPrimer • Baumit StarTop a základní nátěr Baumit PremiumPrimer • Baumit SilikonTop a základní nátěr Baumit UniPrimer • Baumit SilikatTop a základní nátěr Baumit UniPrimer • Baumit CreativTop a základní nátěr Baumit UniPrimer • Baumit PuraTop a základní nátěr Baumit UniPrimer • Baumit GranoporTop a základní nátěr Baumit UniPrimer nebo fasádní barvy, např.: • Baumit NanoporColor • Baumit StarColor • Baumit SilikonColor • Baumit SilikatColor • Baumit PuraColor • Baumit GranoporColor

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.