

# Baunit MultiWhite

## Masa za zaglađivanje sa vlaknima



- Za obradu različitih površina
- Površina spremna za bojenje
- Za vanjsku i unutrašnju primjenu

**Proizvod** Tvornički suhi mort prema DIN EN 998-1. Mineralna, prirodno bijela, masa za zaglađivanje i renoviranje, za Baunit termoizolacione sisteme, tankoslojne fasadne završne slojeve, za izravnavanje betona, maltera u novogradnji, kod renoviranja i sanacija starih fasada. Za vanjske i unutrašnje površine, za ručno i mašinsko nanošenje.

**Sastav** Pijesak, bijeli cement, vlakna i dodaci.

**Svojstva** Masa za zaglađivanje sa veoma dobrim svojstvima obrade. Prmjennom specijalnih dodataka postiže se veoma dobro prijanjanje na gotovo sve mineralne podloge, izolacione ploče i postojeće završne maltere. Površina može biti zaribana odnosno struktuirana i na kraju obojena. Nakon protvrđivanja na fasadi otporna na vremenske utjecaje i na mraz, difuzno otvorena i usporenog upijanja vode.

**Primjena** Masa za zalađivanje za primjenu na vanjskim i unutrašnjim površinama. Idelna kao vezivni most za sve mineralne maltere i kao masa za zaglađivanje za sve mineralne i organski vezane završne maltere. Glavna primjena je korištenje kao masa za zaglađivanje sa armaturnom mrežicom na mineralnim podložnim malterima, na završnim malterima Baunit termoizolacionih sistema za sanaciju, na malterski nosivim izolacionim pločama.

**Tehnički podaci**

Čvrstoća na pritisak nakon 28 dana:	cca. 4 N/mm <sup>2</sup>
Grupa morta:	GP-CS II (po SIST EN 998-1)
Suha nasipna gustoća:	cca. 1400 kg/m <sup>3</sup>
μ-vrijednost:	cca. 15

	MultiWhite 25 kg
Izdašnost	cca. 8 m <sup>2</sup> /vreća kod debljine sloja 3 mm
Debljina maltera	3 mm - 30 mm
Potrošnja	cca. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm
Potrebna količina vode	cca. 6 l/vreća

**Oblik isporuke** Vreća 25 kg, 1 pal. = 48 vreće = 1.200 kg

**Skladištenje** 12 mjeseci u foliji, u suhom, na drvenim paletama.

**Kontrola kvaliteta** Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.

**Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama** Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete vidjeti u listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br.1907/2006 evropskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici [www.baunit.com](http://www.baunit.com) ili ga zatražite u Baunitu.

**Podloga** Podloga mora biti nosiva, čista, suha, nesmrznuta, bez iscjetavanja i slobodnih dijelova (mora zadovoljavati standarde ÖNORM B 3346). Ispitivanje podloge provesti prema ÖNORMEN B 2259, B 3346 i B 6410. Ravna zida mora odgovarati zahtjevima norme ÖNORM DIN 18202. Stare boje na bazi ljepila i latex premaze i sredstva za odvajanje koja formiraju film treba odstraniti, pukotine proširiti u obliku klina. Fasade obrasle algama obavezno prethodno obraditi sa Baunit FungoFluid. Jako upojne podloge obraditi sa Baunit MultiPrimer, a gipskartonske ploče sa BaunitSperGrund (1:1 razrijeđen sa vodom) .

## Obrada

### Miješanje:

Baumit MultiWhite usuti u posudu sa čistom vodom i izmiješati odgovarajućim mješačem sa malim brojem obrtaja, dok ne dobijete masu bez grudvica (u protočnoj mješalici dodavanje vode je konstantno; preporučeno je naknadno miješanje mješačem). Ostaviti oko 5 minuta da miruje i još jednom izmiješati. Vrijeme za obradu: ca. 1,5 sat. BaumitMultiWhite se također može obraditi svim uobičajenim mašinama za malterisanje (npr. PFT G4, S48, S58, M3 ili sličnim mašinama za malterisanje). U materijal koji se već stvrdnuo ne smije se ni u kojem slučaju dodavati voda kako bi ponovo bio „upotrebljiv“. Nije dozvoljeno dodavanje bilo kakvih sredstava ( npr. za brzo vezivanje, ili protiv smrzavanja).

1. Baumit termoizolacioni sistem:

Armiranje površine:

Baumit MultiWhite nanijeti sa nehrđajućom zupčastom gladilicom (10 mm) na obrušenu i očišćenu Baumit fasadnu EPS izolacionu ploču, odnosno na izravnavajući sloj Baumit Mineral fasadnih izolacionih ploča. U svježe nanešeni Baumit MultiWhite se utapa Baumit StarTex bez nabora i bez prekida sa preklapom širine minimalno 10 cm. Tako utopljena Baumit StarTex se zagladi „svježe na svježe“ sa Baumit Multi White gdje mora biti pokrivena sa min. 1 mm (u području preklapanja min. 0,5 mm; max. 3 mm). Izbjegavajte prekomjerno zaglađivanje. Tragove nastale zaglađivanjem odstraniti nakon stvrdnjavanja.

2: Za zaglađivanje:

- **Na betonu:** Temeljito očistite površinu i uklonite sredstvo za odvajanje (npr. vosak za oplate, ulje za oplate). Na krečno cementnim malterima: temeljito očistite površinu, pukotine zatvorite u odvojenom radnom koraku.
- **Na premazima:** Premaz mora biti otporan na saponifikaciju, čvrsto prijanjati na podlogu (test rezanja nožem) i ne smije se kredati.
- **Na gipsano kartonskim pločama:** Podlogu prethodno obraditi premazom Baumit Sperrgrund (razrijeđen vodom u omjeru 1: 1). Prije bilo kakvog daljnjeg premazivanja mora se pridržavati vremena stajanja od najmanje 3 dana \* , iako je prije svega važno da premaz izgleda ravnomjerno suh, bez vlažnih mjesta (tamne fleke na fasadnoj površini)

\* Na osnovu temperature okoline od + 20 ° C i rel. vlažnosti vazduha 70%. Nepovoljni klimatski uslovi mogu produžiti vrijeme vezivanja.

## Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge tokom obrade i stvrdnjavanja mora biti iznad +5°C.

Fasadu zaštititi od direktne izloženosti suncu, kiši ili jakom vjetru (npr. zaštitnom mrežom za skelu). Visoka vlažnost zraka i niske temperature mogu znatno produžiti vrijeme sušenja. Na fasadnim izolacionim pločama koje su duže od dvije sednice bilie izložene UV zračenju ne smije se raditi armatruni sloj, prethodno je potrebno ploče ponovo prebrusiti i otprašiti.

Pored navedenih normi obezno se mora pridržavati Baumit smjernica za obradu termoizolacionih sistema u trenutno važećoj verziji!

Ukoliko se Baumit Multi White ugrađuje kao završni sloj, onda mora biti premazan dvostrukim slojem fasadnog zaštitnog premaza.

Završni premaz vani: Baumit UniPrimer sa

- Baumit NanoporTop
- Baumit SilikonTop
- Baumit SilikatTop
- Baumit GranoporTop
- Baumit PuraTop
- Baumit CreativTop
- Baumit MosaikTop
- Baumit NanoporColor
- Baumit StarColor
- Baumit ProColor
- Baumit SilikonColor
- Baumit SilikatColor
- Baumit GranoporColor
- Baumit PuraColor

Završni premaz unutra: Baumit Divina EasyPrimer sa

- Baumit KlimaColor
- Divina Innenfarben

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaraju trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalne provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.