

# Baumit MultiWhite

## Mortar alb universal pentru renovare



- **Permeabil la vapori**
- **Culoare alb natur**
- **Flexibilitate**

**Produs** Masă de șpaclu și tinci de culoare alb natur pentru reparații la sistemele Baumit ETICS, masă de șpaclu sau tinci drișcuit în sistemele de tencuieli minerale vechi sau noi, masă de șpaclu pentru corectarea suprafețelor de beton, dar și ca tencuială de finisaj cu suprafață drișcuită. Utilizat în scopuri multiple pentru renovarea și reabilitarea aspectului fațadelor.

**Compoziție** Var, ciment (alb), nisip, fibre, aditivi.

**Proprietăți** Masă de șpaclu și tinci de culoare alb natur hidrofob și permeabil la vapori pentru interior și exterior, ușor de aplicat.

**Domeniu de aplicare** Masă de șpaclu armată aplicată pe suporturi minerale în special pentru repararea fisurilor pe fațade existente pentru interior și exterior.  
Se poate utiliza ca punte de aderență pentru toate tencuielile minerale și ca strat de masă de șpaclu peste care se pot aplica toate tipurile de tencuieli decorative minerale și organice.

<b>Date Tehnice</b>	Standard:	SR EN 998-2
	Clasificare:	GP-CS II
	Grosime strat:	aprox. 3 - 5 mm
	Rezistența la compresiune:	4 - 5 N/mm <sup>2</sup>
	Densitate în stare uscată:	1400 kg/dm <sup>3</sup>
	Conductivitate termică :	0.8 W/mK
	Permeabilitatea la vaporii de apă:	25

	MultiWhite_25 kg
Granulă maxim	1 mm
Consum	4 kg/m <sup>2</sup> /strat 3 mm grosime
Necesar apă	5 l/Sac

**Formă de livrare** sac 25 kg, 1 palet=54 saci=1350 kg

**Depozitare** 12 luni de la data înscrisă pe ambalaj, la loc uscat, răcoros în ambalajul original, nedesfăcut.

**Asigurarea calității** Controlul calitatii prin Laboratorul propriu

**Clasificare conform normelor chimice** Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișa cu date de securitate (în conformitate cu articolul 31 și anexa II la Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006), disponibilă pe site-ul [www.baumit.ro](http://www.baumit.ro).

**Support** Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, să nu fie hidrofob, să nu prezinte eflorescențe, să fie rezistent și lipsit de porțiuni neaderente.

## Pregătire suport

Fațadele infestate cu alge trebuie să fie tratate preliminar cu soluție antimucegai Baumit FungoFluid.

Suporturile foarte absorbante se vor amorsa cu Baumit MultiPrimer - Grund de impregnare (a se consulta fișa tehnică a produsului).

**Beton** - Suprafețele de beton se vor curăța temeinic și se va îndepărta decofrulul.

**Tencuieli var-ciment** - se va curăța temeinic, fisurile se vor acoperi în cursul procesului.

### Pe finisaje vechi (vopsele și tencuieli decorative):

Finisajul vechi trebuie să fie rezistent la saponificare (rezistent la mediu alcalin), să adere stabil și uniform la stratul suport (probă prealabilă de tăiere, hașurare cu cuțitul) și nu este permis să creteze.

## Aplicare

### Aplicare manuală

În cazul de amestecare curat se malaxează cu mixerul la turație redusă, timp de 3 minute până când se obține un amestec omogen fara aglomerari (în cazul utilizării malaxorului cu amestecare continuă ce dozează apa constant; este necesară o amestecare suplimentară cu mixer). Se lasă aprox. 5 minute timp de maturare, apoi se remalaxează.

### Aplicare mecanizată

Baumit MultiWhite poate fi prelucrat cu toate mașinile de tencuit uzuale (de ex. PFT G4, PFT G5, S48, S58, M3 sau similare). Timp de prelucrare aprox. 1,5 ore.

### Utilizari:

#### 1. Masă de șpaclu pe sistem termoizolant Baumit ETICS

Armare de suprafață:

Baumit MultiWhite se aplică cu un șpaclu cu dinți (dinți de 10 mm) pe plăcile termoizolante pentru fațade Baumit din polistiren expandat șlefuite și curățate în prealabil, respectiv pe stratul de egalizare al plăcilor termoizolante din vată minerală pentru fațade Baumit. În stratul proaspăt aplicat se înglobează plasa din fibră de sticlă Baumit StarTex.

#### 2. Masă de șpaclu pe sistem termoizolant Baumit ETICS cu finisaj decorativ existent (reparații)

Finisajul vechi trebuie să fie rezistent la saponificare (rezistent la mediu alcalin), stabil fara exfolieri sau desprinderi (probă prealabilă de tăiere, hașurare cu cuțitul). Nu este permis să creteze.

Notă: După caz Baumit MultiWhite poate fi armat cu plasă de fibră de sticlă.

#### 3. Masă de șpaclu pe beton pentru corectarea suprafețelor:

Suportul se va curăța temeinic și se va îndepărta decofrulul înainte de aplicare Baumit MultiWhite.

#### 4. Tinci driscuit pe tencuieli minerale noi sau vechi:

Tencuielile minerale vechi se vor curăța temeinic, înainte aplicării Baumit MultiWhite.

Tencuielile minerale noi, se va respecta timpul de uscare a tencuielii de cca. 10 zile/cm.grosime.

#### 5. Repararea tencuielilor fisurate (fisuri pana în 5 mm)

Dupa inspectia fisurilor si deschiderea cu spaclu, suprafata se va desprafui si se va aplica masa de spaclu Baumit MultiWhite, aramata cu plasa din fibra de sticla Baumit StarTex si suprafata se va driscui.

### Aplicare

Se aplică Baumit MultiWhite cu fierul de glet, neruginit, într-un strat de cel puțin 3 mm, iar după ce materialul este semiîntărit (cca. 40 minute funcție de condițiile atmosferice și gradul de absorbție al suportului) suprafața se driscuie cu drisca cu burete umezită.

### Finisaj

Înainte de aplicarea finisajului (vopsea de fațadă sau tencuieli decorative Baumit) se va respecta timpul de uscare de minim 3 zile<sup>1)</sup>, în cursul căruia este important în primul rând ca acoperirea să prezinte un aspect uniform de suprafață uscată, fără locuri umede (pete închise pe fațadă).

1) Raportat la o temperatură a mediului înconjurător de + 20°C și umiditate relativă a aerului de 70%. Condițiile climatice nefavorabile pot prelungi timpul de realizare a prizei.

## Recomandări

Temperatura aerului, a materialului și a stratului suport trebuie să fie minim + 5 °C și max 35 °C în timpul prelucrării și al procesului de priză. Fațada se va proteja de radiația solară directă, ploaie sau vânt puternic (de ex. cu ajutorul plasei de protecție a schelei). Umiditatea ridicată a aerului și temperaturile joase pot prelungi considerabil timpul de uscare. Nu este permisă șpacluirea pe plăcile termoizolante din polistiren expandat pentru fațade EPS, care au fost expuse mai mult de 2 săptămâni la radiațiile ultraviolete (plăci îngălbenite); este necesară o nouă șlefuire și desprăfuire.

Utilizat ca tinci driscuit, aceasta trebuie să fie acoperit cu vopsea în dublu strat.

**Finisaje la interior: vopsele de interior Baumit Divina.**

**Finisaje la exterior: tencuieli decorative Baumit sau vopsele de fațada Baumit**

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligatii suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligatia de a verifica dacă produsul potrivit cerintelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.