

# Baumit MVR Uni

## Tencuială universală var-ciment alb



- Tencuială de var-ciment albă
- Interior-Exterior
- Tencuială pentru BCA

**Produs** Tencuială pe bază de var și ciment alb, cu aplicare manuală pe suporturi minerale, executate brut sau drișcuite, la interior și exterior, recomandate în mod deosebit pentru suporturi de beton poros de tip BCA.

**Compoziție** Var, ciment alb, nisip, aditivi.

**Proprietăți** Tencuială universală var-ciment alb hidrofobată și risc redus de fisurare.

**Domeniu de aplicare** Tencuială universală var-ciment alb pentru suporturi cu absorbție mare sau suporturi cu absorbție neuniformă.

**Date Tehnice**

Grupa Mortare:	CS II
Standard:	SR EN 998-1:2016
Clasificare:	GP - CS II - W1
Rezistența la încovoiere la 28 de zile:	1 N/mm <sup>2</sup>
Rezistența la compresiune la 28 de zile:	2.5 N/mm <sup>2</sup>
Rezistența la difuzia vaporilor:	5 / 20
Conductivitate termică :	< 0.430 W/mK

	MVR Uni_40 Kg	MVR Uni_25 kg
Granulă maxim	1 mm	1 mm
Consum	12.5 kg/m <sup>2</sup> /cm	12.5 kg/m <sup>2</sup> /cm
Acoperire	3.2 m <sup>2</sup> /cm/sac	2 m <sup>2</sup> /cm/sac
Grosime minimă de aplicare	10 mm /strat la interior si 15 mm la exterior	10 mm /strat la interior si 15 mm la exterior
Grosime maximă de aplicare	25 mm /strat	25 mm /strat
Necesar apă	8 l/Sac	5 l/Sac

**Formă de livrare** sac 40 kg, 1 palet=35 saci=1400 kg  
sac 25 kg, 1palet = 54 saci = 1350 kg

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

**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).

**Suport** Suprafața suport trebuie să fie uscată, neînghețată, lipsită de praf, să nu fie hidrofobă, să nu prezinte eflorescențe, să fie rezistentă și lipsită de porțiuni neaderente.

**Pregătire suport** Aceste indicații sunt valabile pentru zidăria efectuată conform reglementărilor tehnice în vigoare, având rosturile închise corespunzător.

Indicații pentru straturile suport specifice:

**1. BCA:**  
Interior: se umezește bine suportul;  
Exterior: se umezește bine și se aplică amorsa pentru tencuieli Baumit Spritz 4 mm, pauză tehnologică minimum 3 zile.

**2. Beton:**  
Baumit Spritz 4 mm, pauză tehnologică minimum 3 zile.

**3. Cărămizile arse și blocurile ceramice:**  
Interior: Nu este necesară amorsarea suportului. În caz de necesitate suportul se stropește cu apă.  
Se aplică în două straturi;  
Exterior: se aplică mai întâi un strat de șpritz Baumit Spritz 4 mm, pauză tehnologică minimum 3 zile.

**4. Cărămizile fasonate din piatră de construcție ușoară sau clasică:**  
Interior: nu este necesară amorsarea suportului;  
Exterior: se aplică Baumit Spritz 4 mm, pauză tehnologică minimum 3 zile.

**5. Plăcile aglomerate din fibră de lemn liate cu ciment:**  
Interior: amorsa Baumit Spritz 4 cu plasa de sarma  $\varnothing$  1 mm, cositorită sau galvanizată, sudată în puncte, cu mărimea ochiurilor de 20x20 până la 25x25 mm, pauză tehnologică 21 zile.  
Exterior: se recomandă să se folosească sistemul de tencuieli ușoare sau sistemul termoizolant Baumit.

**Aplicare** Se recomandă prepararea prin amestecare cu ajutorul betonierei sau cu mixer la turație mică; timp de amestecare 4-5 minute.

Se folosesc aproximativ 5 litri de apă/sac de 25 kg sau 8 litri de apă/sac de 40 kg.

Canalele electrice și de instalații, precum și rosturile din zidărie sau porțiuni lipsă din blocurile de zidărie se vor umple înainte de începerea lucrărilor de tencuire, cu un material corespunzător (mortar obișnuit var-ciment).

Înainte de tencuire trebuie aplicate la toate colțurile și canturile profile pentru muchii, care nu ruginesc.

În băi și în încăperile unde se vor aplica placaje ceramice se vor folosi profile de pontaj care se vor fixa cu ajutorul adezivului rapid Baumit SpeedFix care să asigure o planeitate bună a suprafeței.

Baumit MVR UNI se aplică pe perete cu mistria, după care se trage cu dreptarul. La îmbinarea dintre diferite materiale sau a plafoanelor cu suprafața mare, se execută tăieturi cu mistria în adâncime până la stratul suport.

La grosimi de 30 mm se recomandă următoarea procedură:

**Stratul 1** (până la max 25 mm) se asperizează orizontal cu o mătură de tencuieli.

După minim 24 ore se aplică stratul 2 cu o grosime de 5 - 7 mm și se drișcuie (suprafața se menține umedă minim 2 zile).

La grosimi de peste 30 mm nu se recomandă aplicarea tencuielii MVR Uni datorită timpilor relativi mari de execuție.

Profilele de pontaj se scot în max. 24 ore, se lasă doar când este aplicat placaj ceramic.

După înlăturarea profilelor de pontaj se fac reparații cu același material (MVR Uni).

**Recomandări** Temperatura aerului și a stratului suport trebuie să depășească +5 °C în timpul tencuirii și întăririi.

Suprafețele proaspăt tencuite se vor menține 2 zile în stare umedă. Nu este admisă încălzirea directă a tencuielii.

În cazul utilizării instalațiilor de încălzire, îndeosebi a încălzitoarelor cu gaze, este necesar să se asigure o aerisire transversală suficientă a încăperii.

În timpul prelucrării materialului, se recomandă să se protejeze fațada în mod corespunzător, împotriva expunerii directe a razelor solare, a ploii sau a vântului puternic.

**Posibilități de finisare la exterior**

**Peste suprafața Baumit MVR UNI finisată rugos:**  
Baumit EdelPutz

**Peste suprafața Baumit MVR UNI drișcuită:**  
Baumit NanoporTop și Baumit UniPrimer;  
Baumit SilikatTop și Baumit UniPrimer;  
Baumit SilikonTop și Baumit UniPrimer;  
Baumit EdelPutz Spezial și Baumit UniPrimer.

Peste stratul de MVR UNI cu un strat intermediar de Baumit PerlaExterior, Baumit PutzSpachtel sau Baumit ProContact, StarContact White, armat cu plasă din fibre de sticlă:  
Baumit NanoporColor;  
Baumit SilikatColor;  
Baumit SilikonColor;  
Baumit EdelPutzColor;  
Baumit SanovaColor;

**Posibilități de finisare la interior:**

**Pe suprafețe nedrișcuite:**

- placaje ceramice;
- Baumit EdelPutz, Baumit StructoJoy, Baumit KlimaDekor.

**Pe suprafețe drișcuite:**  
După gletuirea în prealabil a suprafețelor cu gleturile Baumit Fino obținându-se astfel suprafețe perfect plane se pot aplica vopselele de interior Baumit - Baumit Divina sau Baumit KlimaColor.

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 obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.