



# Baumit StarTop

Tencuială decorativă Star

## Avantaje

- Uscare rapidă
- Protecție împotriva algelor și ciupercilor
- Lucrabilitate excelentă



## Produs

Tencuială decorativă în strat subțire pentru exterior în conformitate cu standardul european SR EN 15824 și ETAG 004 - Ghidul european de agrementare a sistemelor termoizolante.

Element component al sistemelor termoizolante:

- Baumit Open
- Baumit Star
- Baumit Pro

## Compoziție

Rășină siliconică de înaltă performanță, lianți organici, umpluturi minerale speciale, pigmenți albi și colorați, fibre, adaosuri și apă.

## Proprietăți

Tencuială decorativă cu proprietăți hidrofile și hidrofobe (asigurând o uscare rapidă a suprafeței umezite cu efect simultan de perlare a picăturilor de ploaie), rezistență ridicată la murdărire, proprietăți de lucru foarte bune (pentru aplicare manuală sau mecanică prin pulverizare).

Formula îmbunătățită și suprafața mai uscată au ca rezultat o protecție mai lungă împotriva algelor și ciupercilor. Culoare albă de calitate superioară - cu un grad ridicat de alb. Se colorează conform paletarului Baumit Life codurile de culoare cu terminațiile 2-9.

## Domeniu de aplicare

Strat final pentru sistemele termoizolante Baumit cât și pentru tencuielile minerale vechi și noi, mase de șpăclu și beton. Recomandată la protecția monumentelor precum și renovarea și restaurarea caselor vechi. Aplicare manuală și mecanizată.

## Date Tehnice

| Produs                             |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Reacția la foc:                    | A2 s1 d0               |
| Densitate:                         | 1.8 kg/dm <sup>3</sup> |
| Rezistența la smulgere:            | > 0.3 MPa              |
| Valoare pH:                        | 9                      |
| Rezistența la difuzia vaporilor:   | 30 - 40                |
| Temperatura de aplicare:           | > 5                    |
| Permeabilitatea la vaporii de apă: | V1                     |
| Conductivitate termică :           | 0.700 W/mK             |
| Valoare W:                         | W3                     |

| Varianta(e) | StarTop 1,5K               | StarTop 2K                  | StarTop 3K                  | StarTop 2R                  |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Acoperire   | 10 m <sup>2</sup> /Găleată | 8.6 m <sup>2</sup> /Găleată | 6.4 m <sup>2</sup> /Găleată | 9.6 m <sup>2</sup> /Găleată |
| Consum      | 2.5 kg/m <sup>2</sup>      | 2.9 kg/m <sup>2</sup>       | 3.9 kg/m <sup>2</sup>       | 2.6 kg/m <sup>2</sup>       |

| Variantă(e) | StarTop 3R                |
|-------------|---------------------------|
| Acoperire   | 7 m <sup>2</sup> /Găleată |
| Consum      | 3.6 kg/m <sup>2</sup>     |



**Formă de livrare** galeata 25 kg, 1 palet = 32 galeti = 800 kg

**Depozitare** 12 luni pe paleți din lemn, în ambalajul original sigilat, nedesfăcut în condiții de depozitare la loc uscat și ferit de îngheț. A se utiliza în termen de 14 zile de la deschiderea cutiei. A se proteja de temperaturi de peste 35° C, sub 5° C precum și de lumina directă a soarelui!

**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** Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, permeabil, absorbant, neted, cu capacitate portantă, fără eflorescențe sau părți friabile. Planeitatea peretelui trebuie să corespundă normelor în vigoare, abaterile maxime admisibile sunt de 2 mm sub dreptarul de 1 metru. Abateri de planeitate peste limita admisă pot conduce la creșteri ale consumurilor specifice de material și pot afecta aspectul structurii finisajului.

**Se aplică pe:**

- suporturi minerale (ex: mase de șpaclu Baumit și tencuieli de grund var-ciment);
- beton;
- tencuieli var-ciment, ciment drîșcuite;
- vopsele minerale și organice cu aderență bună.

**Se aplică condiționat pe (a se aplica suprafață de test):**

- tencuieli și tinciuri de var (atenție la carbonatare).

**Nu se aplică pe:**

- plastic și materiale sintetice;
- straturi de lac respectiv vopsele de ulei;
- tencuieli de var și spoeli de var lemn;
- metal;
- vopsele organice cu elasticitate ridicată.

**Pregătire suport**

- Suprafetele puternic absorbante sau cu absorbții neuniforme se vor trata cu Baumit MultiPrimer;
- Suprafetele cretate sau nisipoase se vor trata cu Baumit MultiPrimer;
- Intariti suprafetele minerale ușor nisipoase, friabile sau moi prin aplicarea grundului Baumit SanovaPrimer (a se consulta fișa tehnică);
- Se vor îndepărta straturile neaderente și se vor curăța suprafetele murdărite, suprafetele cu urme de decofrol, mecanic sau prin spălare cu abur sub presiune sau produse de curățarea uleiurilor sau prin sablarea suprafeței;
- Straturile suport infestate cu alge sau ciuperci se vor trata cu produse speciale, cum ar fi Baumit FungoFluid;
- Se vor îndepărta zăgăvelile cu aderență slabă, degradate prin raziare;
- Suprafețele minerale deteriorate respectiv fisurate se vor șpăclui cu masele de șpaclu Baumit (ex DuoContact, ProContact, StarContact, openContact, MultiWhite) și se vor arma după caz cu plasă de fibră de sticlă Baumit StarTex.

Atunci când se renovează sisteme ETICS vechi, se aplica mai intai un strat de armare adecvat (Baumit PowerFlex sau Baumit StarContact White) și armat prin înglobarea plaselor Baumit StarTex.

În plus față de aceste măsuri preliminare, toate suporturile trebuie întotdeauna amorțate cu Baumit UniPrimer (timp de uscare a grundului: cel puțin 24 de ore, atunci când se utilizează Baumit PowerFlex, grundul poate fi omis).

Suplimentar față de cele indicate mai sus toate straturile suport trebuie să fie amorțate preliminar cu Baumit PremiumPrimer / Baumit UniPrimer (timp de uscare minim 24 ore).

## Aplicare

Se aplica un strat de grund Baunit PremiumPrimer/UniPrimer pe întreaga suprafață în mod uniform sau doua straturi de grund Baunit PremiumPrimer/UniPrimer pe suporturi cu reparatii, respectiv puternic absorbante cu un timp de așteptare între straturi de min. 24 ore.

Grundul Baunit PremiumPrimer/UniPrimer se lasă să se usuce cel puțin de 24 de ore, după care se poate aplica Baunit StarTop.

Baunit StarTop trebuie amestecată temeinic cu malaxorul înainte de punerea în operă. Pentru reglarea consistenței se admite în caz de necesitate o diluare de maxim 1% apă. Tencuiala se aplică manual cu un fier de glet din oțel inoxidabil sau mecanizat cu o mașină de tencuit pentru tencuieli fine (ex: Graco RTX 1500, etc).

Aplicarea se face la grosimea granulei și se dăruiește imediat cu o drîșcă din material plastic.

A nu se amesteca cu alte produse de finisare. A se lucra uniform și fără întreruperi.

## Recomandări

Temperatura aerului, a materialului și a suportului trebuie să fie de cel puțin +5°C și maxim 30°C pentru o perioadă de 8 ore în timpul aplicării și al întăririi.

**Protecție împotriva intemperiilor:** Fațadele trebuie protejate de acțiunea directă a razelor solare, ploii și a vântului puternic (prin intermediul unei plase de protecție pentru schele). Temperaturile ridicate din timpul verii scurtează timpul de uscare (există riscul de "ardere" - de evaporare rapidă și prematură a apei din tencuiala decorativă înainte începerii procesului de priză). Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot conduce la lungirea timpului de uscare și modificarea nuanțelor de culoare.

**Culoare:** Uniformitatea culorii este garantată numai în cadrul aceleiași lot de producție.

Culoarea finală a fațadei depinde de suport, de temperatura și de umiditatea aerului. Mai presus de toate, suprafețele despărțitoare ale fațadei (umbra schelei), eterogenitatea suportului (structură, grad de absorbție) sau condițiile meteorologice variabile pot cauza diferențe de culoare (pete).

Atunci când se utilizează produse din loturi de producție diferite (sau cu date de producție diferite), este necesar o amestecare temeinică înainte de utilizare. În cazul în care suprafața stratului de tencuială este supusă la solicitări mecanice (frecare, zgârieturi), aici este posibilă o schimbare vizibilă a nuanței de culoare (din cauza ruperii umpluturii). Acest lucru nu constituie un defect și nu afectează funcționalitatea și calitatea produsului.

**Infestarea microbiană:** Tencuielile decorative Baunit pentru sistemele termoizolante contin biocizi pentru a proteja împotriva infestării cu alge și ciuperci. Astfel se obține un efect de întârziere. Pentru clădirile care se afla în condiții de mediu critice (de exemplu, umiditate peste medie, precipitații, apropierea de apă, zone verzi, amplasarea la marginea pădurii, populație verde și de copaci, vegetație în apropierea casei etc.), recomandăm suplimentarea tencuielii decorative cu biocizi. Nu poate fi garantată absența permanentă a infestării cu alge și/sau ciuperci.

**Măsuri de siguranță:** consultați fișa cu date de siguranță.

**Instrucțiuni de curățare:** Protejați ochii și pielea, precum și împrejurimile suprafețelor de acoperire, în special sticla, ceramica, clincherul, piatră naturală, lac și metal. Dacă este necesar, clătiți cu apă din abundență, nu așteptați până când tencuiala s-a uscat și s-a întărit.

**Curățați uneltele și echipamentele cu apă imediat după utilizare.**

---

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.