

# Baumit StarTop

## Tencuială decorativă Star



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

<b>Produs</b>	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: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Baumit Open</li><li>■ Baumit Star</li><li>■ Baumit Pro</li></ul>	
<b>Compoziție</b>	Rășină siliconică de înaltă performanță, lianți organici, umpluturi minerale speciale, pigmenți albi și colorați, fibre, adaosuri și apă.	
<b>Proprietăți</b>	Tencuiala decorativă cu absorbție de apă redusă și filer funcțional ce contribuie la uscarea rapidă a suprafețelor fatadelor după ploaie, ceață și condens, pe bază de rășini siliconice. Formula îmbunătățită și suprafața mai uscată au ca rezultat o protecție mai lungă împotriva algelor și ciupercilor, poluarea foarte scăzută, aplicare manuală și mecanizată. Rezistența ridicată la intemperii, impermeabilă la apă, foarte permeabilă, un alb strălucitor. Se colorează conform paletarului Baumit Life codurile de culoare cu terminațiile 2-9.	
<b>Domeniu de aplicare</b>	Strat final pentru sistemele termoizolante Baumit cât și pentru tencuieli minerale vechi și noi, mase de șpaclu și beton. Recomandată la protecția monumentelor precum și renovarea și restaurarea caselor vechi. Aplicare manuală și mecanizată.	
<b>Date Tehnice</b>	Clasa de rezistență la foc:	Euroclasa B-s2-d0
	Rezistența la smulgere:	> 0.3 MPa
	Densitate:	aprox. 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
	Permeabilitatea la vaporii de apă:	V2
	Valoare W:	W2

	StarTop 1,5K	StarTop 2K	StarTop 3K	StarTop 2R
Granulă maxim	1.5 mm	2 mm	3 mm	2 mm
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>
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

	StarTop 3R
Granulă maxim	3 mm
Consum	3.6 kg/m <sup>2</sup>
Acoperire	7 m <sup>2</sup> /Găleată



**Formă de livrare** galeata 25 kg, 1palet = 24 galeți = 600 kg

<b>Depozitare</b>	18 luni de la data înscrisă pe ambalaj, la loc uscat, răcoros, în ambalajul original, nedesfăcut, ferit de îngheț.
<b>Asigurarea calității</b>	Controlul calitatii prin Laboratorul propriu
<b>Clasificare conform normelor chimice</b>	Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementarile 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 <a href="http://www.baumit.ro">www.baumit.ro</a> .
<b>Suport</b>	<p>Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, permeabil, absorbant, neted, cu capacitate portantă, fără eflorescente 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.</p> <p><b>Se aplică pe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ suporturi minerale (ex: mase de șpaclu Baumit și tencuieli de grund var-ciment);</li> <li>■ beton;</li> <li>■ tencuieli var-ciment, ciment drișcuite;</li> <li>■ vopsele minerale și organice cu aderență bună.</li> </ul> <p><b>Se aplică condiționat pe (a se aplica suprafață de test):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ tencuieli și tinciuri de var (atenție la carbonatare).</li> </ul> <p><b>Nu se aplică pe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ plastic și materiale sintetice;</li> <li>■ straturi de lac respectiv vopsele de ulei;</li> <li>■ tencuieli de var și spoeli de var lemn;</li> <li>■ metal;</li> <li>■ vopsele organice cu elasticitate ridicată.</li> </ul>
<b>Pregătire suport</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suprafetele puternic absorbante sau cu absorbții neuniforme se vor trata cu Baumit MultiPrimer;</li> <li>■ Suprafetele cretate sau nisipoase se vor trata cu Baumit MultiPrimer;</li> <li>■ Intariti suprafetele minerale ușor nisipoase, friabile sau moi prin aplicarea grundului Baumit SanovaPrimer (a se consulta fișa tehnica);</li> <li>■ Se vor îndepărta straturile neaderente și se vor curăța suprafețele murdărite, suprafețele cu urme de decofrol, mecanic sau prin spalare cu abur sub presiune sau produse de curățarea uleiurilor sau prin sablarea suprafeței;</li> <li>■ Straturile suport infestate cu alge sau ciuperci se vor trata cu produse speciale, cum ar fi Baumit FungoFluid;</li> <li>■ Se vor îndepărta zugrăvelile cu aderență slabă, degradate prin raziure;</li> <li>■ Suprafețele minerale deteriorate respectiv fisurate se vor șpaclui cu masele de șpaclu Baumit (ex DuoContact, ProContact, Star-Contact, openContact, MultiWhite) și se vor arma după caz cu plasă de fibră de sticlă Baumit StarTex.</li> </ul> <p>În cazul utilizării masei de șpaclu armată cu fibre Baumit PowerFlex se poate renunța la stratul de grund. Suplimentar față de cele indicate mai sus toate straturile suport trebuie să fie amorsate preliminar cu Baumit PremiumPrimer / Baumit UniPrimer (timp de uscare minim 24 ore).</p>
<b>Aplicare</b>	<p>Se aplica un strat de grund Baumit PremiumPrimer/UniPrimer pe întreaga suprafață în mod uniform sau doua straturi de grund Baumit PremiumPrimer/UniPrimer pe suporturi cu reparatii, respectiv puternic absorbante cu un timp de așteptare între straturi de min. 24 ore.</p> <p>Grundul Baumit PremiumPrimer/UniPrimer se lasă să se usuce cel puțin de 24 de ore, după care se poate aplica Baumit StarTop.</p> <p>Baumit 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 tencuie pentru tencuieli fine (ex:Graco RTX 1500, etc).</p> <p>Aplicarea se face la grosimea granulei și se drișcuie imediat cu o drișcă din material plastic.</p> <p>A nu se amesteca cu alte produse de finisare. A se lucra uniform și fără întreruperi.</p>

## Recomandări

Temperatura aerului, materialului și suportului în timpul preparării și procesului de priză trebuie să fie de cel puțin 5 °C și maxim 30 °C. 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 înaintea începerii procesului de priză). Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot conduce la lungirea timpului de uscare și modificarea nuanțelor de culoare.

Diferențele de culoare (pete) sunt mai ales rezultatul unor particularități ale stratului suport sau al unei expuneri neuniforme a fațadelor (umbrele schelei) neuniformități ale suportului în ceea ce privește gradul de absorbție și structura acestuia respectiv, diverse grade de expunere la intemperii. Uniformitatea culorii se poate garanta numai în cadrul aceleiași șarje de producție. În cazul folosirii produsului din șarje diferite, se recomandă amestecarea acestora în prealabil.

Datorită caracterului natural al granulelor de marmură utilizate în conținutul tencuiei Baumit StarTop, este posibilă apariția unor granule de culoare ușor mai întunecate. Nu este un defect de calitate, ci doar afectarea aspectului vizual de mică amplasare datorat materiilor prime naturale folosite la obținerea tencuieiilor decorative de fațada Baumit.

Diriscurile excesive pot produce local o diferență de nuanță de culoare. Aceste diferențe nu afectează funcționalitatea sau calitatea produsului.

Aplicarea unui alt finisaj peste tencuiala decorativă Baumit StarTop, se recomandă după min. 48 de ore de la aplicare (pentru condiții climatice temperatura 20 °C și umiditatea aerului 60%).

Baumit StarTop este aditivată corespunzător contra dezvoltării mușcăiului și ciupercilor. Astfel se realizează un efect de protecție și prevenire a apariției acestora. În cazul locuințelor aflate în condiții de mediu critice (umiditate peste medie, precipitații, în apropierea materiilor prime naturale folosite la obținerea tencuieiilor decorative de fațada Baumit) recomandăm o aditivare suplimentară. Această aditivare suplimentară se face la cerere cu comandă specială. Nu se poate garanta dispariția definitivă a mușcăiului și/sau ciupercilor.

Vă rugăm să țineți cont de normele de calitate în vigoare care tratează acest subiect, în cadrul Organizației "Grupul pentru Calitatea Sistemelor Termoizolante ETICS". Ca regulă generală în cazul utilizării tencuieiilor decorative pe sisteme termoizolante valoarea coeficientului de reflexie a luminii nu trebuie să fie mai mică de 25.

Datorită inovației Baumit Tehnologia de răcire "Cool Pigments", această valoare de luminozitate poate fi depășită. Spre deosebire de determinarea valorii de luminozitate (HBW), care ia în considerare numai o parte din lumina vizibilă, valoarea TSR (total de reflexie solară) ia în considerare, pe lângă lumina vizibilă, și lumina UV, invizibilă, din domeniul infraroșu. Astfel valoarea TSR acoperă întregul spectru solar. Prin aplicarea valorii TSR (Total Reflexie Solară), în combinație cu pigmenti speciali Baumit Cool Pigments, care reflectă lumina soarelui mai bine, și astfel, se reduce încălzirea solară a fațadei, acum este posibil să se aplice nuanțe închise de culoare pe suprafețe mari de sisteme termoizolante Baumit.

### Protejarea suprafețelor adiacente:

Suprafețele adiacente suprafeței de finisat în special sticlă, ceramică, placaje tip Klinker, piatră naturală, lac și metal trebuie protejate. Zonele stropite se vor clăti imediat cu apă, nu se va aștepta întărirea tencuiei.

După utilizare uneltele și sculele trebuie curățate imediat cu apă.

---

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.

## DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

### 02-BRO-StarTex

- 1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**  
Baumit StarTex
- 2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:**  
Armarea mortarelor minerale, a maselor de spaclu aplicata pe panouri termoizolante
- 3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:**  
Valmiera Glass Group  
Cempu 12, Valmiera, LV-4201, Lituania.  
Tel:+0371 6420 2216
- 4. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:**  
SC Baumit Romania COM SRL  
B-dul Iuliu Maniu nr.600 A, sector 6 București
- 5. Conformitatea este demonstrată având ca referință:**  
**AGREMENTUL TEHNIC ÎN CONSTRUCȚII NR. 016-04/2220-2021**

### 6. Performanța produsului:

Caracteristici	Standardul de încercări	Nivel de referință	Performante
Dimensiunea ochiurilor (mm)	Procedura interna	4x4	4x4
Latime (cm)		100±0,5	100,5
Lungime (m)		50±0,01	50
Greutate (g/m <sup>2</sup> )		150±8	151,9
Forța de tracțiune, F <sub>F</sub> (N/50 mm)	SR EN 13496:2014	-pe probe martor pe direcție long.: min. 2000 -pe probe pastrate in sol.alcalina 5% NaOH: pe direcție long.: min.1000	-pe probe martor: Pe direcție long.2237,9 Pe direcție transv.2029,0 -pe probe pastrate in sol.alcalina 5% NaOH:Pe direcție long.1800,3 Pe direcție transv.1700,0
Clasa de reacție foc (clasa de Combustibilitate)	SR EN 13501-1+A1:2010	-	Fara incercare

#### Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:

ICECON SA, București, șos. Pantelimon, nr. 266, sector 2.

**Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.**

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

*Florin Popescu*  
*Director Tehnologii si Calitate*





18

Baunit GmbH  
AT -2754 Waldegg, Wopfing 156

**Baunit StarTop**  
DoP: 01-BAT-StarTop

Permeabilitate la vaporii de apă	V2
Absorbția de apă	W2
Aderența	>0,3 MPa
Conductivitatea termică	NPD
Reacția la foc	B
Durabilitatea	NPD

SR EN 15824:2009

Tencuială gata preparată pe bază de lianți organici  
utilizată pentru acoperirea pereților la exterior

**DoPNo:**

**Baunit Beteiligungen GmbH: Baunit StarSystem  
EPS 02-BAB-ETA-15/0460/ Baunit StarSystem  
MW01-BABA- ETA-1510431/ Baunit ProSystem  
01-BAB-ETA-1610911**

ETAG 004:2013  
1139

Parte componentă a Sistemului termoizolant  
compozit de fațadă cu tencuială, pentru utilizare la  
termoizolarea exterioară a pereților clădirilor