



# Baumit GranoporTop

## Tencuială decorativă organică



- Rezistentă la apă
- Permeabilă la vaporii
- Grad redus de murdărire în timp

**Produs**

Tencuială decorativă în strat subțire, gata preparată, în structură striată sau periată, pentru exterior. Produs verificat conform cu standardul european SR EN 15824 și în sistem în conformitate cu ETAG 004 - Ghidul european de agrementare a sistemelor termoizolante.

**Element component al sistemelor termoizolante:**

- Baumit Star
- Baumit Pro

**Compoziție**

Liant organic, granule de marmură, fibre, pigmenti albi și colorați, adaosuri și apă

**Proprietăți**

Tencuială rezistentă la factorii climatici, absorbție redusă de apă, permeabilă la vaporii, rezistentă la solicitări mecanice, culori strălucitoare.

**Domeniu de aplicare**

Strat final pentru sistemele termoizolante Baumit cât și pentru tencuieli minerale vechi și noi, mase de șpaclu și beton.

**Date Tehnice**

Standard:	SR EN 15824:2017
Clasa de rezistență la foc:	Euroclasa B-s2-d0
Rezistență la smulgere:	> 0.3
Densitate:	aprox. 1.8 kg/dm <sup>3</sup>
Conductivitate termică :	aprox. 0.7 W/mK
Permeabilitatea la vaporii de apă:	V2
Valoare W:	W2

	GranoporTop 1.5K	GranoporTop 2K	GranoporTop 3K	GranoporTop 2R
Granulă maxim	1.5 mm	2 mm	3 mm	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> /25 kg	8.6 m <sup>2</sup> /25 kg	6.4 m <sup>2</sup> /25 kg	9.6 m <sup>2</sup> /25 kg

	GranoporTop 3R
Granulă maxim	3 mm
Consum	3.6 kg/m <sup>2</sup>
Acoperire	7 m <sup>2</sup> /25 kg

**Formă de livrare**

galeata 25 kg, 1palet=24 galeti=600 kg

**Depozitare**

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

<b>Asigurarea calității</b>	Controlul calitatii prin Laboratorul propriu
<b>Clasificare conform normelor chimice</b>	Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișă 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 eflorescențe sau părți friabile.</p> <p>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>
<b>Se aplică pe:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ suporturi minerale (ex: mase de spaclu Baumit și tencuieli de grund);</li> <li>■ beton;</li> <li>■ var-ciment,</li> <li>■ ciment drăgușuite.</li> </ul>
<b>Nu se aplică pe:</b>	<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 spoieli de var;</li> <li>■ lemn;</li> <li>■ metal.</li> </ul>
<b>Pregatire suport</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suprafețele puternic absorbante sau cu absorbtii neuniforme se vor trata cu Baumit MultiPrimer;</li> <li>■ Suprafetele cretate sau nisipoase se vor trata cu Baumit MultiPrimer;</li> <li>■ Intariti suprafețele minerale ușor nisipoase, friabile sau moi prin aplicarea grundului Baumit SanovaPrimer (a se consulta fisa tehnică);</li> <li>■ Se vor îndepărta straturile neaderente și se vor curăța suprafețele murdarite, suprafețele cu urme de decofrol, mecanic sau prin spalare cu abur sub presiune sau produse de curătarea 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 razuire;</li> <li>■ Suprafețele minerale deteriorate respectiv fisurate se vor spaclui cu masele de spaclu Baumit (ex DuoContact, ProContact, StarContact, openContact, MultiWhite) și se vor arma după caz cu plasă de fibră de sticlă Baumit StarTex.</li> </ul>
	În cazul utilizării Masei de spaclu 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).
<b>Aplicare</b>	<p>Se aplică un strat de amorsa Baumit UniPrimer sau două straturi de amorsa Baumit UniPrimer în cazul suporturilor cu reparații, respectiv puternic absorbante, cu un timp de așteptare între straturi de min. 24 ore.</p> <p>Se va aplica pe întreaga suprafață în mod uniform!</p> <p>Grundul universal Baumit UniPrimer se lasă să se usuce cel puțin de 24 de ore, după care se poate aplica Tencuiala GranoporTop.</p> <p>Tencuială Granopor trebuie amestecată temeinic cu malaxorul înainte de punerea în operă.</p> <p>Pentru reglarea consistenței se admite în caz de necesitate o diluare de maxim 1% apă.</p> <p>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.).</p> <p>Aplicarea se face la grosimea granulei cu fierul de glet din oțel inoxidabil și se drăgușue imediat cu o drăga 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).

Pentru aplicarea tencuielii la temperaturi  $> 15^{\circ}\text{C}$  și  $< 10^{\circ}\text{C}$  și o umiditate relativă  $< 95\%$  se recomandă utilizarea împreună cu produsul Aditiv pentru iarnă Baumit SpeedTop.

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 GranoporTop, este posibilă apariția unor granule de culoare ușor mai întunecate. Nu este un defect de calitate, ci doar afectarea aspectului vizual de mică amploare datorat materiilor prime naturale folosite la obținerea tencuielilor decorative de fațadă Baumit.

Drișuirea excesivă poate produce local o diferență de nuanță de culoare. Aceste diferențe nu afectează funcționalitatea sau calitatea produsului.

Aplicarea unui alt finisaj peste tencuiala decorativă Baumit GranoporTop, se recomandă după min. 48 de ore de la aplicare (pentru condiții climatice temperatura  $20^{\circ}\text{C}$  și umiditatea aerului 60%).

Baumit GranoporTop este aditivată corespunzător contra dezvoltării mucegaiului și ciupercilor. Astfel se realizează un efect de protejare și preventie a apariției acestora. În cazul locuințelor aflate în condiții de mediu critice (umiditate peste medie, precipitații, în apropierea unui lac/râu, spațiu verde, zonă împădurită, copaci și tufișuri, plante călărașoare) recomandăm o aditivare suplimentară.

Această aditivare suplimentară se face la cerere cu comandă specială. Nu se poate garanta dispariția definitivă a mucegaiului 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 tencuielilor decorative pe sisteme termoizolante valoarea coeficientului de reflexie a luminișului nu trebuie să fie mai mică de 25.

Datorită inovației Baumit Tehnologia de răcire "Cool Pigments", această valoare de luminositate poate fi depășită. Spre deosebire de determinarea valorii de luminositate (HBW), care ia în considerare numai o parte din lumina vizibilă, valoarea TSR (Total 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 aplique 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 întărire tencuiei.

După utilizare unelele 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 cunoștere 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 cerintelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.