

Baunit SilikatTop

Tencuiala decorativă silicatică



- **Permeabilitate ridicată la vaporii de apă**
- **Grad redus de murdărire în timp**
- **Recomandată pentru lucrări de renovare**

Produs Tencuială decorativă în strat subțire, gata preparată, pe bază de silicat de potasiu (sticlă solubilă) în structură striată sau periată, pentru exterior.

Element component al sistemelor termoizolante:

- Baumit Star
- Baumit Pro

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

Proprietăți Rezistentă la factorii climatici, hidrofobată, permeabilitate la vaporii de apă ridicată, capacitate redusă de murdărire, rezistentă la solicitări mecanice.

Domeniu de aplicare Strat final pentru sistemele termoizolante Baumit cât și pentru tencuieli minerale vechi și noi, mase de șpaclu și beton. Recomandată la lucrările de protecție a monumentelor.

Date Tehnice	Reacția la foc:	B s2 d0
	Rezistența la smulgere:	> 0.3 MPa
	Standard:	SR EN 15824:2017
	Densitate:	1.8 kg/dm ³
	sd-Valoare:	0.06 m - 0.1 m (la 2 mm grosime)
	Permeabilitatea la vaporii de apă:	V1
	Conductivitate termică :	aprox. 0.700 W/mK
	Valoare W:	W2

	SilikatTop 1,5K	SilikatTop 2K	SilikatTop 3K	SilikatTop 2R
Acoperire	10 m ² /25kg	8.6 m ² /25kg	6.4 m ² /25kg	9.6 m ² /25kg
Consum	2.5 kg/m ²	2.9 kg/m ²	3.9 kg/m ²	2.6 kg/m ²

	SilikatTop 3R
Acoperire	7 m ² /25kg
Consum	3.6 kg/m ²



Formă de livrare găleată 25 kg, 1 palet = 24 găleți = 600 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 calitatii	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 .
Suport	<p>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.</p> <p>Abateri de planeitate peste limita admisă pot conduce la creșteri ale consumurilor specifice de material și pot afecta aspectul structurii finisajului.</p> <p>Se aplică pe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ suporturi minerale (ex: mase de șpaclu Baumit și tencuieli de grund); ■ beton; ■ tencuieli var-ciment, ciment drișcuite. <p>Nu se aplică pe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ plastic și materiale sintetice; ■ straturi de lac respectiv vopsele de ulei; ■ tencuieli de var și spoeli de var; ■ lemn; ■ metal.
Pregătire suport	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suprafețele puternic absorbante sau cu absorbții neuniforme se vor trata cu Baumit MultiPrimer; ■ Suprafețele cretate sau nisipoase se vor trata cu Baumit MultiPrimer; ■ Intariti suprafețele minerale ușor nisipoase, friabile sau moi prin aplicarea grundului Baumit SanovaPrimer (a se consulta fișa tehnica); ■ Se vor îndepărta straturile neaderente 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; ■ Straturile suport infestate cu alge sau ciuperci se vor trata cu produse speciale, cum ar fi Baumit FungoFluid; ■ Se vor îndepărta zugrăvelile cu aderență slabă, degradate prin razuire; ■ 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. <p>În cazul utilizării masei de șpaclu armată cu fibre Baumit PowerFlex se poate renunța la stratul de grund.</p> <p>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).</p>
Aplicare	<p>Se aplica pe întreaga suprafață în mod uniform un strat de grund Baumit PremiumPrimer/UniPrimer sau doua straturi de grund Baumit PremiumPrimer/UniPrimer pe suporturi cu reparații sau 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 SilikatTop. Baumit SilikatTop 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.</p> <p>Aplicarea se face la grosimea granulei și se drișcuie imediat cu o drișcă din material plastic.</p> <p>Atunci când se aplică cu un aparat „airless”:</p> <p>De exemplu: Graco UM II 795 PC; duză: LL5321 sau LL315; presiune: 100 bar; filtru 60; dilu ie: 0%.</p> <p>A nu se amesteca cu alte produse de finisare. A se lucra uniform și fără întreruperi.</p>
Recomandări	<p>Temperatura aerului, a materialului și a suportului trebuie să fie de cel pu în +8°C și maxim 30°C pentru o perioadă de 8 ore în timpul aplicării și al întării.</p> <p>Protec ie 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 înaintea începerii procesului de priză). Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot conduce la lungirea timpului de uscare și modificarea nuanțelor de culoare.</p> <p>Culoare: Uniformitatea culorii este garantată numai în cadrul aceleiași lot de produc ie.</p> <p>Culoarea finală a fa apei depinde de suport, de temperatura și de umiditatea aerului. Mai presus de toate, suprafe ele despăr itoare ale fa apei (umbra schelei), eterogenitatea suportului (structură, grad de absorb ie) sau condi iile meteorologice variabile pot cauza diferen e de culoare (pete).</p> <p>Atunci când se utilizează produse din loturi de produc ie diferite (sau cu date de produc ie diferite), este necesar o amestecare temeinică înainte de utilizare. În cazul în care suprafa a stratului de tencuială este supusă la solicitări mecanice (frecare, zgârieturi), aici este posibilă o schimbare vizibilă a nuan ei de culoare (din cauza ruperii umpluturii). Acest lucru nu constituie un defect și nu afectează func ionalitatea și calitatea produsului.</p> <p>Infestarea microbiană: Tencuielile decorative Baumit pentru sistemele termoizolante contin biocizi pentru a proteja împotriva infestării cu alge și ciuperci. Astfel se ob ine un efect de întârziere. Pentru cladirile care se afla în condi ii de mediu critice (de exemplu, umiditate peste medie, precipita ii, apropierea de apă, zone verzi, amplasarea la marginea pădurii, popula ie verde și de copaci, vegeta ie în apropierea casei etc.), recomandăm suplimentarea tencuielii decorative cu biocizi. Nu poate fi garantată absen a permanentă a infestării cu alge și/sau ciuperci.</p> <p>Măsuri de siguran ă: consulta i fișa cu date de siguran ă.</p> <p>Instruc iuni de cură are: Proteja i ochii și pielea, precum și împrejurimile suprafe elor de acoperire, în special sticla, ceramica, clincherul, piatră naturală, lac și metal. Dacă este necesar, clăți i cu apă din abunden ă, nu aștepta i până când tencuiala s-a uscat și s-a întărit.</p> <p>Cură a i uneltele și echipamentele cu apă imediat după utilizare.</p>

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.