



Baumit StellaporTop

Tencuială decorativă siliconică-silicatică

Avantaje

- Oferă protecție împotriva algelor și mușcăiurilor
- Rezistență ridicată
- Durabilitate ridicată



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

Rășină siliconică-silicatică de înaltă performanță, lianți organici, granule de marmură, pigmenți albi și colorați, fibre, aditivi și apă.

Proprietăți

Rezistentă la factorii climatici, foarte puternic hidrofobată, permeabilitate la vapori ridicată, (lavabilă - se curăță cu apă), capacitate redusă de murdărire, rezistentă la solicitări mecanice, ușor de aplicat (manual sau mecanizat).

Domeniu de aplicare

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. Prin noua tehnologie "Cool Pigments", acum se pot realiza nuanțe închise pe întreaga suprafață a unui sistem de izolare termică.

Date Tehnice

Produs	
Standard:	SR 15824:2017
Densitate:	aprox. 1.8 kg/dm ³
Permeabilitatea la vaporii de apă:	V1
Conductivitate termică λ :	0.700 W/mK
Valoare W:	W2

Varianta(e)	StellaporTop 1,5K	StellaporTop 2K	StellaporTop 3K	StellaporTop 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

Varianta(e)	StellaporTop 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 de la data înscrisă pe ambalaj, la loc uscat, răcoros, ferit de îngheț, în ambalajul original, nedesfăcut. A se consuma în termen de 14 zile de la deschiderea cutiei. Protejați produsul de temperaturile ambiante de peste 35° C, sub 5° C 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 .
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 drișcuite; ■ 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	■ 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 tehnică); ■ 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 raziare; ■ Suprafețele minerale deteriorate respectiv fisurate se vor șpaclui 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. 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).
Aplicare	Se aplica un strat de grund Baumit UniPrimer (se aplică pe întreaga suprafață în mod uniform) sau doua straturi de grund Baumit UniPrimer (pe suporturi cu reparații, respectiv puternic absorbante cu un timp de așteptare între straturi de min. 24 ore). Baumit UniPrimer se lasă să se usuce cel puțin de 24 de ore, după care se poate aplica Baumit StellaporTop. Baumit StellaporTop 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 5500 PX, pistol echipat cu Con 8 și Disc W8 sau alte echipamente echivalente). Aplicarea se face la grosimea granulei și se drișcuie imediat cu o drișcă 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 înaintea 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 rupei umpluturii). Acest lucru nu constituie un defect și nu afectează funcționalitatea și calitatea produsului.

Ca regulă generală în cazul utilizării tencuielilor decorative pe sisteme termoizolante valoarea coeficientului de reflexie a luminii (HBW) nu trebuie să fie mai mică de 25.

Infestarea microbiană: Tencuielile decorative Baumit pentru sistemele termoizolante contin biocizi pentru a proteja împotriva infestării cu alge și ciuperci. Astfel se obține un efect de întârziere. Pentru cladirile 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.

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.