



StellaporTop

Tencuială decorativă siliconică-silicatică



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

Produs

Tencuiala 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:

- Baunit Star
- Baunit Pro

Compoziție

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

Utilizare

Strat final pentru sistemele termoizolante Baunit 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

Standard:	SR 15824:2017
Reacția la foc:	Euroclasa B-s2-d0
Densitate:	aprox. 1.8 kg/dm ³
Coefficient termic :	0.7 W/mK
Permeabilitatea la vaporii de apă:	V2
Absorbția de apă:	W3
Culori:	Life - anorganic (2-9)

	StellaporTop 1,5K	StellaporTop 2K	StellaporTop 3K	StellaporTop 2R
Granula maxima	1.5 mm	2 mm	3 mm	2 mm
Consum	2.5 kg/m ²	2.9 kg/m ²	3.9 kg/m ²	2.6 kg/m ²
Acoperire	10 m ² /25 kg	8.6 m ² /25 kg	6.4 m ² /25 kg	9.6 m ² /25 kg

	StellaporTop 3R
Granula maxima	3 mm
Consum	3.6 kg/m ²
Acoperire	7 m ² /25 kg



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.
Calitate asigurata	Controlul calitatii prin Laboratorul propriu
Clasificare conform normelor chimice	Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementarile pentru substante 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. 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 var-ciment); ■ beton; ■ tencuieli var-ciment, ciment drișcuite; ■ vopsele minerale și organice cu aderență bună. <p>Se aplică condiționat pe (a se aplica suprafață de test):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ tencuieli și tinciuri de var (atenție la carbonatare). <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; ■ vopsele organice cu elasticitate ridicată.
Tratare 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 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; ■ 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 raziure; ■ 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. <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 amorsate preliminar cu Baumit PremiumPrimer / Baumit UniPrimer (timp de uscare minim 24 ore).</p>
Aplicare	<p>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).</p> <p>Baumit UniPrimer se lasă să se usuce cel puțin de 24 de ore, după care se poate aplica Baumit StellaporTop.</p> <p>Baumit StellaporTop 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. 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).</p> <p>Aplicarea se face la grosimea granulei și se drișcuie imediat cu o drișca din material plastic.</p> <p>A nu se amesteca cu alte produse de finisare. A se lucra uniform și fără întrerupere.</p>

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 înainte 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 StellaporTop, este posibilă apariția unor granule de culoare ușor mai întunecate.

Nu este un defect de calitate, ci doar afectarea aspectului vizual de mică ampoare datorat materiilor prime naturale folosite la obținerea tencuielilor decorative de fațada Baumit.

Dirișuirea 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 StellaporTop, se recomandă după min. 48 de ore de la aplicare (pentru condiții climatice temperatura 20 °C și umiditatea aerului 60%).

Baumit StellaporTop 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 unui lac/râu, spațiu verde, zonă împădurită, copaci și tufișuri, plante câțărătoare) 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 tencuielilor 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.

Deoarece normele ETICS din prezent au această limitare, trebuie făcută această precizare de diferență de valoare clienților. 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 de reflexie solară), în combinație cu pigmenți 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 unelte 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.