

Baumit PuraTop

Tencuială decorativă Pura



- **Gamă variată de culori**
- **Lucrabilitate excelentă**
- **Pentru elementele decorative ale fațadei**

Produs

Tencuială decorativă în strat subțire pe bază de rășină acrilică pură, pentru finisarea decorativă a fațadelor. Aplicare manuală și mecanizată. 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 open
- Baumit Star
- Baumit Pro

Compoziție

Rășina acrilică superioară, umpluturi minerale speciale, pigmenți, fibre, aditivi și apă.

Proprietăți

Paletă de culori intense și strălucitoare. Stabilitate în timp a culorilor inclusiv pentru culori intense datorită tehnologiei „Cool Pigments”. Varietate mare de culori și structuri.

Domeniu de aplicare

Strat final pentru sistemele termoizolante Baumit cât și pentru tencuieli minerale vechi și noi, mase de șpaclu și beton. Prin noua tehnologie „Cool Pigments”, acum se pot realiza nuanțe închise pe întreaga suprafață a unui sistem de izolare termică.

Date Tehnice

Standard:	SR EN 15824:2017
Clasa de rezistență la foc:	Euroclasa B-s2-d0
Rezistență la smulgere:	> 0.3 MPa
Densitate:	aprox. 1.8 kg/dm ³
Conductivitate termică :	aprox. 0.7 W/mK
Valoare pH:	aprox. 8
Permeabilitatea la vaporii de apă:	V2
Valoare W:	W3

	PuraTop 1,5 K	PuraTop 2,0 K	PuraTop 3,0 K	PuraTop 2,0 R
Granulă maxim	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

	PuraTop 3,0 R
Granulă maxim	3 mm
Consum	3.6 kg/m ²
Acoperire	7 m ² /25 kg



Formă de livrare

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

Depozitare	12 luni de la data înscrisă pe ambalaj, la loc uscat, răcoros, în ambalajul original, nedesfacut.
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	Verificarea suportului se face conform reglementărilor tehnice specifice în vigoare. Planeitatea suportului trebuie să corespundă normelor în vigoare. Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, permeabil, neted, cu capacitate portantă. 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); ■ beton; ■ tencuieli var-ciment, ciment dřișcuite; Nu se aplică pe: ■ plastic și materiale sintetice; ■ straturi de lac respectiv vopsele de ulei; ■ tencuieli de var și spoeli de var; ■ tencuieli termoizolante; ■ lemn; ■ metal; ■ suporturi cu aport de umiditate.
Pregătire suport	■ Suprafetele puternic absorbante sau cu absorbții neuniforme se vor trata cu Baumit MultiPrimer; ■ Suprafetele cretate sau nisipoase se vor trata cu Baumit MultiPrimer; ■ Intăriti suprafetele minerale ușor nisipoase, friabile sau moi prin aplicarea grundului Baumit SanovaPrimer (a se consulta fișa tehnică); ■ Se vor îndepărta straturile neaderente și se vor curăța suprafetele murdărite, suprafetele cu urme de decofrol, mecanic sau prin spalare cu abur sub presiune sau cu produse de curățarea uleiurilor sau prin sablarea suprafetei; ■ 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 răzuire; ■ Suprafetele 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 amorțate preliminar cu Baumit PremiumPrimer / Baumit UniPrimer (timp de uscare minim 24 ore).
Aplicare	Se amorsează cu grundul Baumit PremiumPrimer/Baumit UniPrimer și se aplică pe întreaga suprafață în mod uniform sau două straturi de grund Baumit PremiumPrimer/UniPrimer pe suporturi cu reparații, respectiv puternic absorbante cu un timp de așteptare între straturi de min. 24 ore. Grundul Baumit PremiumPrimer/UniPrimer se lasă să se usuce cel puțin de 24 de ore, după care se poate aplica Baumit PuraTop. Pentru codurile de culoare cu terminatiile 1-6, amorsa utilizată Baumit PremiumPrimer se va colora în culoarea corespunzătoare codului de culoare a tencuielii decorative (a se vedea fișa tehnică a produsului Baumit PremiumPrimer pentru detalii suplimentare). Baumit PuraTop 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 1500, etc). Aplicarea se face la grosimea granulei și se dřișcuie imediat cu o dřișcă din material plastic. A nu se amesteca cu alte produse de finisare. A se lucra uniform și fără întreruperi. Consumurile menționate sunt orientative. În practică, trebuie să se țină cont de un consum suplimentar de aproximativ 10%. Consumul depinde de rugozitatea, absorbția suprafeței și de tehnologia de aplicare.

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

Baumit PuraTop 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 cântărețoare) recomandăm o aditivare suplimentară. 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. 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.

Culorile de mai jos se utilizează ca finisaj pe sistemele ETICS numai pe masa de șpaclu în grosime de 5 mm sau masa de șpaclu Baumit PowerFlex în grosime de 3 mm:

0181, 0191, 0361, 0371, 0372, 0381, 0382, 0391, 0392, 0401, 0402, 0411, 0412, 0421, 0422, 0431, 0432, 0441, 0442, 0511, 0512, 0521, 0522, 0581, 0582, 0611, 0612, 0621, 0622, 0631, 0632, 0671, 0672, 0681, 0682, 0831, 0841, 0851, 0861, 0862, 0871, 0872, 0881, 0882, 0891, 0892, 0901, 0902, 0911, 0912, 0921, 0922, 0931, 0932, 0971, 0972

- Pentru culori cu valoarea TSR 20 - 24 pe ETICS pe polistiren numai pe masa de șpaclu în grosime de 5 mm sau masa de șpaclu Baumit PowerFlex în grosime de 3 mm;
- Pentru culori cu valoarea TSR > 25 pe ETICS pe polistiren, grosimea masei de șpaclu este conformă cu fișele tehnice ale maseleor de șpaclu Baumit utilizate.
- În cazul utilizării pe sisteme de termoizolație cu vată și tencuieli minerale, nu există restricții referitoare la valoarea TSR.

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.