

Baumit PuraTop

Tencuială decorativă Pura



- **Gamă variată de culori**
- **Culori intense**
- **Tehnologie Cool Pigments**

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

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


Proprietăți

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

Utilizare

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

Granulație:	1,5/2,0/3,0 mm
Densitate:	cca. 1,8 kg/dm ³
Conductivitate termică:	cca. 0,7 W/mK
Factorul rezistenței la permeabilitate la vapori de apă (μ):	cca. 70-80
Permeabilitate la vaporii de apă:	V2
Absorbția de apă:	W3
Aderența la suport:	> 0,3 MPa
Valoare pH:	8
Paleta de culori:	toate codurile de culoare din paletarul 

Structură	1,5 K	2,0 K	3,0 K	2,0 R	3,0 R
Consum kg/m ²	cca. 2,5	cca. 2,9	cca. 3,9	cca. 2,6	cca. 3,6

Consumurile prezentate mai sus sunt orientative. În practică, se ia în considerare un adaos de 10%, deoarece consumul de material este influențat de rugozitatea și porozitatea stratului suport, cât și de tehnica de aplicare.

Categoria conform normelor chimice

Încadrarea detaliată în conformitate cu legea de protecție împotriva substanțelor periculoase se extrage din Fișa cu date de securitate (conform regulamentului UE Nr. 453/2010) de pe site-ul www.baumit.com.

Asigurarea calității

Verificări permanente în laboratoarele proprii conform SR EN 15824 și ETAG 004, sistem de management al calității - ISO 9001 certificat.

Termen de valabilitate

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

Livrare

Găleată 25 kg, 1 palet = 24 găleți = 600 kg

Stratul 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);
- beton;
- tencuieli var-ciment, ciment drișcuite;
- vopsele minerale sau organice cu aderență bună;
- masă de șpaclu organică - Baumit PowerFlex.

Nu se aplică pe:

- plastic și materiale sintetice;
- straturi de lac respectiv vopsele de ulei;
- tencuieli de var și spoeli de var;
- lemn;
- metal.

Pregătire strat suport

- Suprafețele minerale friabile ușor nisipoase se vor întări prin aplicarea Întăritorului de tencuială, Baumit ReCompact (Timp de întărire de minim 14 zile) sau prin utilizarea grundului de profunzime Baumit MultiPrimer (Timpul de așteptare înainte aplicării stratului de finisaj este de min 12 ore);
- Se vor curăța suprafețele murdărite, mecanic sau prin spălare cu respectarea timpului de uscare de min. 2-3 zile;
- Straturile suport infestate cu alge sau ciuperci se vor trata cu produse speciale spre exemplu Soluție antimucegai Baumit FungoFluid (a se vedea fișa tehnică a produsului)
- Se vor îndepărta zugrăvelile cu aderență slabă, degradate;
- Suprafețele minerale deteriorate respectiv fisurate se vor șpaclui cu masele de șpaclu Baumit (ex PutzSpachtel, DuoContact, ProContact, StarContact, openContact) și se vor arma după caz cu plasă de fibră de sticlă Baumit StarTex.

Suplimentar față de cele indicate mai sus toate straturile suport trebuie să fie amorsate preliminar cu Baumit PremiumPrimer/UniPrimer (timp de uscare minim 24 ore).

În cazul utilizării Masei de șpaclu armată cu fibre Baumit PowerFlex se poate renunța la stratul de grund.

Aplicare

- 1 x Grund Baumit PremiumPrimer/UniPrimer (se aplică pe întreaga suprafață în mod uniform), sau
 - 2 x 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 Tencuiala PuraTop.
- 1 x Tencuială Pura
- Tencuiala Pura 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 drișcuie imediat cu o drișcă din material plastic.
- A nu se amesteca cu alte produse de finisare. A se lucra uniform și fără întreruperi.

Indicații și generalități

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 tencuielii 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 fațada Baumit. Drișcuirea excesivă poate produce local o diferență de nuanță de culoare. Aceste diferențe nu afectează funcționalitatea sau calitatea produsului.

Indicații și generalități 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 protejare 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. 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.

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

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 tencuielii. După utilizare unelte și sculele trebuie curățate imediat cu apă.

Recomandări

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.