

Baumit CrystalTop

Tencuiala decorativa Minerala CrystalTop



- **Mineral**
- **Permeabilitate excelenta**
- **Durabilitate ridicata**

Produs Tencuială decorativa minerală, gata de utilizare, sub forma de pasta, cu proprietăți anti-greying, pentru o fațadă extrem de durabilă. CrystalSet este format din 2 componente, un grund gata de utilizare - CrystalActivator și un tencuială decorativa gata de utilizare - CrystalTop.
Pentru a asigura funcționalitatea CrystalSet, tencuiala decorativa - CrystalTop - trebuie să fie întotdeauna utilizată cu grundul special - CrystalActivator. Testat în conformitate cu EN 15824 și în sistem în conformitate cu EAD 040083-00-0404.

Compoziție Liant mineral, dispersie polimerică, materiale de umplutură minerale, pigment alb, apă, agent de îngroșare, agent antispumant, agent de dispersie.

Proprietăți Sistem inovator de tencuială decorativa pentru sistemele de termoizolație Baumit, precum și pentru tencuielile și gleturi minerale.

Domeniu de aplicare Finisarea și protecția fațadelor noi sau vechi pe tencuieli și mase de șpaclu minerale, pe beton, refinisarea suprafețelor cu tencuieli minerale organice, a maselor de șpacluire organice, ca acoperire finală la sistemele termoizolante Baumit.

Date Tehnice

Rezistența la difuzia vaporilor:	< 50 se aplică CrystalSet (CrystalActivator + CrystalTop)
Densitate:	1.85 kg/dm ³
Permeabilitatea la vaporii de apă:	V1
Valoare W:	W2
Categoria de calitate:	Premium

	CrystalTop 1,5K	CrystalTop 2K	CrystalTop 3K	CrystalTop 2R
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 /Găleată	8.6 m ² /Găleată	6.4 m ² /Găleată	9.6 m ² /Găleată

Life
COLORED BY BAUMIT

Formă de livrare găleată 25 kg, 1 palet = 32 găleți = 800 kg

Depozitare 12 luni în ambalajul original, nedesfăcut în condiții de depozitare la loc uscat și ferit de îngheț. Protejați produsul de temperaturile 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

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 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 curatarea 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 spaclu Baumit (ex DuoContact, ProContact, StarContact, openContact, MultiWhite) 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 amorstate preliminar cu Baumit CrystalActivator (timp de uscare: min. 24 ore), substratul trebuie să fie uscat și întărit.

Aplicare

- Aplicați 1 x Baumit CrystalActivator
 - Aplicați 1 x Baumit CrystalTop, după min. 24 de ore de la aplicare CrystalActivator.
- Înainte de aplicare, Baumit CrystalActivator se amestecă cu malaxorul înainte de punerea în operă și nu trebuie diluat. Aplicați Baumit CrystalActivator în mod uniform pe întreaga suprafață, folosind trafaletul sau bidinea. După respectarea timpului de uscare a amorsei activatoare Baumit CrystalActivator de cel puțin 24 de ore se aplica Baumit CrystalTop. Baumit CrystalTop se amestecă cu malaxorul înainte de punerea în operă și nu trebuie diluat. 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.) și se drșcuie imediat cu o drșcuie din material plastic. Nu se amestecă cu alte materiale de acoperire. Lucrați uniform și fără întreruperi.

Recomandări

Temperatura aerului, a materialului și a substratului trebuie să fie de cel puțin +5 °C în timpul aplicării și al procesului de întărire. Protecție împotriva intemperiilor: Protejați fațada de lumina directă a soarelui, de ploaie sau de vântul puternic (de exemplu, prin intermediul unor plase de protecție adecvate pentru schele). Umiditatea ridicată și/sau temperaturile scăzute (de exemplu, toamna târzie) pot prelungi semnificativ timpul de uscare și pot modifica în mod neuniform nuanța culorii. Temperaturile ridicate din timpul verii scurtează timpul de uscare (este posibilă arderea stratului de acoperire). Nuanța culorii: Dezvoltarea nuanței culorii poate fi influențată de condițiile de substrat, de temperatură și de umiditate. În special suprafețele parțiale ale fațadelor (umbrele de pe schele), neregularitățile substratului (structură, comportament de absorbție) sau condițiile meteorologice diferite pot duce la diferențe de culoare (pete). Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul unui lot de producție. Atunci când se folosesc loturi diferite, este esențial să le amestecați înainte de a începe. Nisipurile folosite în tencuielile decorative Baumit sunt produse naturale. Prin urmare, se poate întâmpla ocazional ca acestea să fie recunoscute ca granule ușor mai întunecate. Acesta nu este nicicum un defect de calitate, ci o deficiență vizuală minoră, care demonstrează caracterul natural și proprietățile naturale ale materiilor prime ale tencuielilor de fațadă Baumit. Efectele mecanice asupra suprafeței tencuiei pot duce la modificări de culoare (ruperea umpluturii) în aceste puncte. Această schimbare de culoare nu afectează funcționalitatea sau calitatea produsului. Valoarea de referință a luminozității (HBW): Valoarea de referință a luminozității nu trebuie să fie mai mică de 25 atunci când este utilizată pentru sistemele compozite de izolare termică exterioară. Infestare microbiană: Această tencuială decorativă este un finisaj premium pentru a proteja împotriva infestării cu alge și ciuperci. Astfel se obține un efect preventiv și de întârziere. Pentru cladirile aflate în zone de medii critice (de exemplu, umiditate ridicată, peste medie, precipitații, apropierea de corpuri de apă, zone verzi, locații la marginea pădurilor, populații de verdeață și de copaci, creșterea plantelor în apropierea caselor etc.), recomandăm consolidarea acestui echipament. Nu poate fi garantată absența permanentă a algelor și/sau a infestării cu ciuperci. Măsuri de siguranță: a se vedea fișa cu date de siguranță. Instrucțiuni de curățare: Protejați ochii și suprafețele pielii, precum și împrejurimile suprafețelor de acoperire, în special sticla, ceramica, clincherul, piatra naturală, lacul și metalul. Dacă este necesar, clătiți stropii cu multă apă, nu așteptați până când tencuiala se usucă și se întărește. 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.