


Baumit DuoTop

Tencuială decorativă Duo



- **Structură striată și periată**
- **Pentru fațade noi și renovări**
- **Durabilitate și rezistență în timp**

Prodot	Tencuială decorativă în strat subțire gata preparată pe bază de rășini sintetice, în structură striată (R) sau periată (K), colorată în masă pentru exterior.	
Compoziție	Liant organic, granule de marmură, fibre, pigmenți albi și colorați, adaosuri și apă.	
Proprietăți	Tencuială rezistentă la intemperii, absorbție redusă de apă, permeabilă la vapori, (lavabilă - se curăță cu apă), rezistentă la solicitări mecanice, ușor de aplicat (manual sau mecanizat).	
Utilizare	Strat final pentru aplicarea pe tencuieli minerale vechi și noi, mase de șpaclu, beton, cat si strat final de finisaj in cadrul sistemelor termoizolante.	
Date tehnice	Granulație:	1,5/2,0 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. 110-140
	Absorbția de apă (W - clasa):	< 0,5 kg/(m ² h ^{0.5})
	Aderența la suport:	> 0,3 MPa
	Paleta de culori:	conform paletarului  codurile de culoare cu terminațiile 6, 7, 8 și 9

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

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 și laboratoarele din Austria conform SR EN 15824:2009 și 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
Prelucrare	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.

Prelucrare

Se aplică pe:

- suporturi minerale (ex: mase de șpaclu Baunit și tencuieli de grund);
- beton;
- tencuieli var-ciment, ciment drișcuite.

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, Baunit PutzFestiger (Timp de întărire de minim 14 zile) sau prin utilizarea grundului de profunzime Baunit TiefenGrund (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 Baunit SanierLösung (a se vedea fișa tehnică a produsului)
- Se vor îndepărta zugrăvelile cu aderență slabă, degradate;
- Suprafețele minerale deteriorate respectiv fisurate se vor șpaclu cu masele de șpaclu Baunit (ex PutzSpachtel, DuoContact, ProContact, StarContact, openContact) și se vor arma după caz cu plasă de fibră de sticlă Baunit StarTex.

Suplimentar față de cele indicate mai sus toate straturile suport trebuie să fie amorțate preliminar cu Baunit Uni-Primer (timp de uscare minim 24 ore).

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

Aplicare

1 x Grund Universal Baunit UniPrimer (se aplică pe întreaga suprafață în mod uniform), sau
2 x Grund Universal Baunit UniPrimer (pe suporturi cu reparații, respectiv puternic absorbante cu un timp de așteptare între straturi de min. 24 ore)

Grundul universal Baunit UniPrimer se lasă să se usuce cel puțin de 24 de ore, după care se poate aplica Tencuiala Duo.
1 x Tencuială Duo

Tencuiala Duo 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). Pentru aplicarea tencuielii la temperaturi > 1°C și < 15 °C și o umiditate relativă < 95% se recomandă utilizarea împreună cu produsul Aditiv pentru iarnă Baunit SpeedTop. 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 Baunit DuoTop, 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 Baunit.

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 Baunit DuoTop, se recomandă după min. 48 de ore de la aplicare (pentru condiții climatice temperatura 20 °C și umiditatea aerului 60%). Baunit DuoTop este aditivată corespunzător contra dezvoltării mușcăiului și ciupercilor. Această aditivare suplimentară se face la cerere cu comandă specială. Astfel

Indicații și generalități 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 cățărătoare) recomandăm o aditivare suplimentară. Această aditivare suplimentară se face la cerere cu comandă specială. Nu se poate garanta dispariția definitivă a mușgaiului și/sau ciupercilor.

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.

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 uneltele 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.