Fișă tehnică | Română

BAUMASTER Tencuială decorativă silicon-silicatică

Traducere în limba română a documentului producătorului STROM 21. Traducere pregătită pentru BAUMASTER România; nu este un document original emis în română de producător. Datele, clasificările și avertismentele sunt cele din sursa indicată.

Original: https://www.strom21.eu/uploads/products/60/N6InqoAhOgBaumaster-akril-silikonowa-mazilka-tech-karta.pdf

Notă privind documentul sursă

În original, produsul este denumit tencuială acril-siliconică, deși producătorul îl leagă la tencuiala silicon-silicatică. Identitatea trebuie confirmată înainte de utilizarea acestei fișe.

Corespondență cu pagina 1 din original

FIȘĂ TEHNICĂ

BAUMASTER - Tencuială acrilică-siliconică

Pentru finisarea decorativă a fațadelor și pereților interiori

Produs

Acoperire decorativă granulară pe bază de dispersie acrilică solubilă în apă și aditivi siliconici pentru finisaje exterioare și interioare.

Compoziție

Emulsie siliconică, emulsie acrilică, umplutură carbonatică granulară cu granulometrie selectată corespunzător, umplutură carbonatică fină, pigmenți și alți modificatori.

Proprietăți

Ușor de aplicat, aderență excelentă la suport; asigură o suprafață în relief, fără rosturi și bine finisată.

Permeabilă la vaporii de apă.

Rezistentă la apă, uleiuri, grăsimi, praf etc.

Rezistentă la uzură.

Nu creează condiții pentru dezvoltarea microorganismelor și bacteriilor.

Utilizare

Pentru exterior și interior. Pentru finisarea fațadelor și pereților interiori. Adecvată pentru finisarea decorativă a sistemelor termoizolante. Acoperirea decorativă se aplică de specialiști bine pregătiți.

Date tehnice

Conținut de substanțe nevolatile: ≤85%.

Granulometrie: maximum 3 mm.

Grosimea stratului aplicat cu gletiera: 2-3 mm.

Consum - structurată:

1,5 mm: 2,3 kg/m².

2 mm: 3,0 kg/m².

3 mm: 4,0 kg/m².

Consum - granulație uniformă /granopor/:

1,0 mm: 1,8 kg/m².

1,5 mm: 2,5 kg/m².

2,0 mm: 3,4 kg/m².

Culoare: alb și conform catalogului.

Coeficient de transfer al vaporilor de apă: clasa V2.

Coeficient de permeabilitate la apă: clasa W2.

Aderență la suport: peste 0,7 N/mm².

Ambalare

Recipiente din plastic, greutate netă 25 kg.

Depozitare

A se depozita în spații închise, uscate și ventilate, pe paleți din lemn, la temperaturi de minimum 5°C și maximum 25°C. Termen de depozitare: 12 luni în ambalajul original închis din fabrică.

A se proteja de îngheț și încălzire excesivă.

Corespondență cu pagina 2 din original

FIȘĂ TEHNICĂ

Garanția calității

Producătorul controlează calitatea materiilor prime recepționate și a produselor finite în laboratorul propriu și eliberează un document de calitate pentru fiecare lot. Controlul extern este efectuat de laboratoare independente acreditate de încercări, conform Regulamentului privind cerințele esențiale și evaluarea conformității materialelor de construcții.

Atenție! Producătorul garantează calitatea produsului, dar nu poate influența modul de utilizare. Instrucțiunile de mai jos nu exclud și nu înlocuiesc pregătirea profesională a executantului.

Pregătirea suportului

Suportul pe care se aplică tencuiala trebuie să fie uscat, rezistent, bine netezit și fără pete de grăsime.

Se aplică obligatoriu grund siliconic colorat în aceeași nuanță cu tencuiala.

Pregătire

Tencuiala este gata de utilizare. După deschiderea recipientului, se amestecă bine mecanic. Dacă este necesar, se adaugă apă pentru obținerea consistenței de lucru, dar nu mai mult de 1%.

Aplicare

Tencuiala se aplică într-un strat egal, cu o spatulă lată, dreaptă, din oțel inoxidabil, în fâșii uniforme. La aplicare, muchiile dintre fâșii se netezesc până la obținerea unei suprafețe omogene. După o scurtă așteptare, se realizează efectul de relief dorit cu o drișcă din plastic.

Pentru obținerea celui mai bun efect, suprafețele trebuie finisate dintr-o singură etapă, fără întreruperi. Întreruperile se fac la muchii sau la rosturile de lucru.

Prevederi generale

Nu se lucrează la temperaturi ale aerului, suportului sau materialului sub +7°C sau peste +25°C. Nu se adaugă aditivi antiîngheț sau alte substanțe chimice.

Nu se lucrează pe ploaie, ninsoare, vânt sau în lumina directă a soarelui.

Uscare

În condiții normale, tencuiala își atinge toate proprietățile după 7 zile.

Exploatare și întreținere

Nu sunt necesare măsuri speciale de exploatare și întreținere. Eventualele deteriorări ale tencuielii apărute în timpul exploatării (găuriri, reparații etc.) se remediază prin tehnologia normală de aplicare inițială, fără garanția obținerii efectului dorit.

FIȘĂ TEHNICĂ

Securitatea muncii și ecologie

BAUMASTER - Tencuială acrilică-siliconică nu conține substanțe dăunătoare sănătății și nu degajă substanțe nocive care poluează mediul. Dacă ajung stropi în ochi, se clătește din abundență cu apă. După lucru, mâinile se spală cu apă. Se recomandă purtarea mănușilor în timpul lucrului.

Se respectă cerințele generale pentru executarea în siguranță a lucrărilor de construcții și montaj, conform regulamentului de securitate a muncii.

Ecologie: resturile de mortare de construcții neutilizate nu se aruncă în apă sau în sol.

Fișă tehnică - BAUMASTER - Tencuială acrilică-siliconică. Pagina 3 din 3.