

F92

Tencuială decorativă acrilică

- peliculă foarte aderentă la suport
- rezistentă la factori distructivi mecanici și intemperii
- gamă largă de nuanțe pastel sau intense
- texturi tip SCOARȚĂ DE COPAC (R) sau PRAF DE PIATRĂ (F).



Aplicații

MGA F92 tencuială acrilică este un produs pelicologen gata preparat, aplicabil în strat subțire, destinat finisărilor exterioare sau interioare, atât pentru clădirile noi (inclusiv ca parte componentă a termosistemului MGA), cât și pentru cele vechi.

Punere în operă

Suport : produsul se aplică pe substraturi minerale, cum ar fi: beton, tencuială ciment – var, plăci de gips – carton, substrat de gips, precum și pe termosistem.

Substratul trebuie să fie suficient de puternic, uscat, compact, stabil și curățat de eventualele impurități: săruri datorate eflorescenței, var, ulei, grăsimi, ceară, resturi de vopsea de orice tip. Straturile de tencuială și cele de vopsea cu aderență slabă trebuie îndepărtate, zonele contaminate sau susceptibile de a dezvolta alge sau mușgaiuri trebuie să fie spălate cu apă sub presiune, după care se vor trata cu algicide și fungicide, iar defectele se vor repara cu un mortar de nivelare. Înainte de aplicarea tencuielii pe substratul alcătuit din termosistem, trebuie aplicată amorsa **MGA F99**, cu cca. 48 ore după aplicarea stratului de adeziv și cca. 24 de ore înaintea aplicării tencuielii decorative.

Preparare : **MGA F92** tencuiala acrilică este gata de utilizat. La nevoie, se poate dilua cu max. 2 % apă (în funcție de condițiile de mediu: temperatură, umiditate).

Înainte de aplicare amestecați conținutul ambalajului cu un mixer la viteză redusă, pentru omogenizare perfectă. Nu amestecați produsul cu alte materiale: vopsele de diferite tipuri, var, humă sau solvenți organici.

În cazul utilizării de tencuială colorată, asigurați-vă că folosiți același lot de tencuială decorativă. În caz contrar, este posibilă apariția pe perete de diferențe de nuanță. Eventualele reclamații de culoare pot fi luate în considerație numai pentru același lot de fabricație.

Aplicare : Tencuiala se aplică pe substratul pregătit, grunduit, într-un strat cu o grosime echivalentă cu grosimea particulelor de marmură, cu ajutorul unui fier de glet din oțel inoxidabil. Excesul de material trebuie îndepărtat și colectat într-o găleată, unde se amestecă. Textura tencuielii se realizează prin structurare cu o drișcă din material plastic, înainte de uscarea peliculei. Structurarea se va face cu mișcări circulare într-o singură direcție (textură PRAF DE PIATRĂ) sau cu mișcări verticale sus-jos (textură SCOARȚĂ DE COPAC). Timpul de lucru

de la aplicarea tencuielii și până la structurarea peliculei depinde de gradul de absorbție a suprafeței și temperatura mediului ambiant. Aplicarea se va face ud-pe-ud, astfel încât, noua suprafață acoperită cu tencuială să fie în continuarea suprafeței aplicate anterior, încă neuscată. În caz contrar se vor vedea diferențe între cele două porțiuni aplicate. A se avea în vedere intervalele tehnologice pentru tencuirea colțurilor și a suprafețelor îndoite ale clădirii. Timpul de uscare: 12 - 24 de ore, depinde de tipul de substrat, temperatura, umiditatea relativă a aerului.

ATENȚIE : temperatura scăzută și umiditatea ridicată pot prelungi timpul de uscare, chiar cu câteva zile.

Recomandări

Temperatura mediului ambiant, a substratului și a materialelor în timpul aplicării și uscării trebuie să fie între +5°C și 25°C. *Produsul se poate aplica și până la temperatura de 0° C, în formula aditivată cu aditiv pentru temperaturi scăzute.*

A se proteja în mod corespunzător suprafețele proaspăt aplicate cu tencuială împotriva acțiunii directe a razelor soarelui, a vântului și a ploii. Eventuala vopsire a peliculei de tencuială poate fi efectuată, dacă este necesar, după 24 de ore numai cu vopsea de fațadă (se recomandă să utilizați Vopsea de fațadă MGA).

In cazul produsului aditivat, (semnalizat printr-un sticker cu un fulg aplicat pe capac) temperatura de aplicare scade până la 0°C.

Ambalare

Ambalaje din polipropilenă – 25 kg

Consum

Granulație/Consum specific aproximativ	Praf de piatră (kg/1 m ²)	Scoarță de copac (kg/1 m ²)
1,5 mm	F 15 (2,1)	R 15 (2,0)
2,0 mm	F 20 (2,8)	R 20 (2,4)
2,5 mm	F 25 (3,6)	R 25 (3,4)

Caracteristici tehnice

Densitate produs gata de utilizat	cca. 1,85 g/cm ³
Timp de uscare la suprafață	2-3 ore
Timp de uscare în profunzime	2-3 zile

Alunecare pe verticală	0,42 mm
Deformație transversală	2,80 mm

Caracteristici de performanță..

Caracteristici	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Valori declarate
Viteza de transmitere a vaporilor de apă (V) Difuzia vaporilor de apă (Sd) Factorul de rezistență la vaporii de apă (μ) Clasa de permeabilitate la vaporii de apă	SR EN ISO 7783:2012	>150g/m ² Clasa (mare) V1	311,04 g/m ² - 24h 0,0656 m 65,6 Clasa V1
Permeabilitatea la apa (w) Clasa de permeabilitate la apă	SR EN 1062-3:2001	>0,5kg/m ² h ^{0,5} Clasa W1 (mare)	0,882 kg/m ² h ^{0,5} Clasa W1
Aderența prin tracțiune directă	SR EN 1542:2002	≥0,3 MPa	1,70MPa
Durabilitate	SR EN 13687-3:2002	≥0,3MPa numai pentru tencuieli cu w≥0,5kg/m ² h ^{0,5}	1,558 MPa
Reacția la foc	EN13501-1	Euroclase A1-F	Clasa C

Depozitare

Perioada de valabilitate este de 12 luni de la data fabricației tiparită pe ambalaj, în spații uscate și în ambalajul original, nedesfăcut.

Nota

Informațiile furnizate în această fișă tehnică reflectă cunoștințele noastre de ultimă oră cu privire la particularitățile utilizării produsului. Aceste informații fac posibilă utilizarea corectă dar nu se pot substitui



expertizei practice a aplicatorilor/utilizatorilor- care sunt unicii responsabili pentru deciziile asupra scopului, momentului și modului de utilizare a produsului și asupra consecințelor acestor decizii.