EVOLOR SRL, Comuna Mihăești, Sat Buleta, Str. Depozitelor Nr. 5, jud. Vâlcea,
CIF RO4701754, Nr. Reg. Com. J38/999/1993, Capital Social 103.560 RON
www.evolor.ro, e-mail: office@evolor.ro
Banca Transilvania Suc. Vâlcea Cont nr. RO89BTRLRONCRT0277274301
Tel./Fax: 0250 772 562 / 0250 772 547

Data.: 30.07.2024

ETALON

TENCUIALA DECORATIVA SILICONATA

1. Descriere produs

Dispersie apoasa pe baza de copolimeri acrilici, fibre celulozice, granule de marmura, materiale de umplutura, pigmenti, aditivi siliconici, aditivi de finisare.

ASPECT DECORATIV:

- **STRUCTURAT; granulatia: 2**
  Culori disponibile: ALB; GRI ALUMINIU; GRI GRAFIT; BEJ.
- **BOB OREZ; granulatia 1,5**
  Culori disponibile: ALB

Atentie! In practica pot aparea mici diferente vizuale intre culorile finale ale produselor nuantate si cartela, determinate si influentate de: aspectul, structura si grosimea peliculei aplicate, intensitatea fluxului luminos si tipul de lumina (naturala sau artificial) sub care se face aprecierea culorii.

2. Domeniul de utilizare

Finisare decorativa si de protectie a peretilor exteriori si/sau interiori, in special pentru aplicarea pe sistemele de izolatie termica. Se poate aplica pe orice suprafata de baza minerala precum tencuieli uzuale de var-ciment, ciment-var, gleturi de ipsos, beton, placi de gips-carton si pe vopsitorii vechi rezistente la frecare si uzura.

3. Caracteristici principale:

- pelicula este permeabila la vapori de apa;
- aplicare usoara si lucrabilitate buna;
- rezistenta la inghet-dezghet, la zgariere, socuri mecanice;

4. Caracteristici tehnice:

Nr. crt.	CARACTERISTICA	CONDIŢII DE ADMISIBILITATE
0	**1**	**2**
A	***Caractersticile produsului***	
1.	Aspect	pasta vascoasa, omogena
2.	pH	7.5 – 9.5
3.	Granulatia, mm, max. - tencuiala Φ 2 mm - tencuiala Φ 1,5 mm	 2 1,5
B	***Caracteristicile peliculei***	
1.	Aspect pelicula	dura, mata
2.	Culoare	conform etalon
3.	Putere de acoperire, nr.straturi	1
4.	Timp de uscare, ore - partial - total	 24 72

EVOLOR SRL, Comuna Mihăești, Sat Buleta, Str. Depozitelor Nr. 5, jud. Vâlcea,
CIF RO4701754, Nr. Reg. Com. J38/999/1993, Capital Social 103.560 RON
www.evolor.ro, e-mail: office@evolor.ro
Banca Transilvania Suc. Vâlcea Cont nr. RO89BTRLRONCRT0277274301
Tel./Fax: 0250 772 562 / 0250 772 547

5. Mod de utilizare

Pregătirea produsului

Înaintea deschiderii ambalajului, se şterg urmele de apă, ulei sau alte impurităţi pentru prevenirea contaminării produsului.
Produsul se aplică nediluat sau diluat cu max. 3% apa, in functie de temperatura mediului la momentul aplicarii.
Înainte de utilizare, conţinutul din recipient se amestecă foarte bine.
***Important**: pentru evitarea diferenţelor de nuanţă se recomandă ca pe întreaga suprafaţă aplicarea să se efectueze folosind un singur lot de produs. Dacă există mai multe loturi, se recomandă amestecarea acestora înainte de aplicare.*
Inainte de inceperea lucrarii, se recomanda aplicarea pe o suprafata mica a suportului real si evaluarea culorii dupa uscare.
Diferentele de culoare (pete) pot aparea datorita unei absortii neuniforme a suportului, diferentei de planeitate, aplicarea si modelarea neuniforma a produsului cat si grade diferite de expunere la intemperii si actiunea razelor solare.

Pregătirea suprafeţelor

Aplicarea produsului pe suport se va face numai după pregătirea corespunzătoare a acestuia, deoarece această etapă are o influenţă hotărâtoare asupra calităţii acoperirii şi durabilităţii ei.
Suporturile pe care se aplică tencuiala decorativă trebuie să fie rezistente, curate, desprăfuite, uscate, permeabile şi degresate.
Inainte de a aplica tencuiala decorativa, se vor executa toate lucrarile de reparatii, cu respectarea timpului de uscare si maturare a acestoara conform recomandarilor.. In caz contrar, proprietatile finisajului final pot fi compromise si astfel durabilitatea sistemului scade. Orice fisura nereparata expusa in timp variatiilor termice (inghet-dezghet) poate fi punctul de plecare pentru desprinderea acoperirii de pe suport.

Suprafeţe noi

***Tencuielile minerale* (gleturile de var şi ciment)** se lasa sa se matureze timp de 28 de zile de la punerea în operă şi se îndepărtează mecanic reziduurile de ciment întărit.
Se amorsează cu Amorsă perete (uscare 24 ore).
Se aplică stratul de fond Grund Amorsă pentru tencuieli, alb sau colorat în nuanţa tencuielii şi se lasa sa se usuce minim 4 ore.
***Termosisteme*:** stratul final de adeziv pentru termosistem se usucă în minim 7 zile de la aplicare;
Se amorsează cu Amorsă perete (uscare 24 ore).
Se aplică stratul de fond Grund Amorsă pentru tencuieli, alb sau colorat în nuanţa tencuielii şi se lasa sa se usuce minim 4 ore.

Suprafeţe vechi şi/sau vopsite în prealabil:
Se curăţă zugrăveala sau tencuiala veche cu defecte (exfolieri, fisuri), se remediază prin retencuire.
Se usucă 7 zile, se şlefuieşte şi se amorsează cu Amorsă perete (uscare 24 ore).
Gleturile care au suprafaţa finisată lucioasă se şlefuiesc obligatoriu. Se aplică un strat Amorsă perete şi apoi un strat de Grund Amorsă pentru tencuieli, alb sau colorat în nuanţa tencuielii.
Zonele tencuite proaspat si cele reparate trebuie grunduite suplimentar datorita gradului mai mare de absorbtie.
Notă: Amorsa perete se poate aplica nediluată sau diluată cu apă, funcţie de caracterul de absorbabilitate al stratului suport, regula de bază fiind ca după uscare să nu formeze pelicula (strat lucios). Se vor efectua probe pe suprafeţe mici. După grunduire suprafaţa trebuie sa fie rezistentă la zgâriere şi dacă nu s-a obţinut această caracteristică se va mai aplica un strat.

EVOLOR SRL, Comuna Mihăești, Sat Buleta, Str. Depozitelor Nr. 5, jud. Vâlcea,
CIF RO4701754, Nr. Reg. Com. J38/999/1993, Capital Social 103.560 RON
www.evolor.ro, e-mail: office@evolor.ro
Banca Transilvania Suc. Vâlcea Cont nr. RO89BTRLRONCRT0277274301
Tel./Fax: 0250 772 562 / 0250 772 547

Mod de aplicare

Se aplică într-un singur strat, fără întrerupere pe toată suprafaţa pentru obtinerea unei pelicule uniforme.

Procedeul de aplicare cuprinde urmatoarele etape: intinderea, nivelarea si modelarea.

Intinderea tencuielii decorative

Se aplica cu o gletiera din otel inoxidabil la o grosime de strat egala cu marimea pietrelor..

Nivelarea tencuielii decorative

Dupa ce s-a intins tencuiala decorativa pe o suprafata , cu aceeasi gletiera din otel inoxidabil (fara spalare sau adaos de apa) se strange surplusul de material si se niveleaza stratul pentru modelare.

Modelarea (structurarea)

Cand tencuiala nu se mai lipeste de gletiera urmeaza etapa de modelare. Se modeleaza prin driscuire circulara folosind o drisca neteda din material plastic.

Curăţarea uneltelor de lucru se face cu apă caldă sau cu apă şi detergent, imediat după întrebuinţare.

Condiţii de aplicare:

- temperatură mediu: 10 - 30°C;
- temperatura suportului: 10 - 30°C;
- temperatură produs: 10 - 30°C;
- umiditate relativă mediu: maxim 80 %.

Uscare: finală 24 ore, în profunzime 72 ore.

Conditiile de aplicare si uscare se mentin pana la uscarea totala. Recomandam verificarea prognozei meteo. Atentie la pericolul de inghet peste noapte !

Timpul de uscare depinde de temperatură şi umiditate (mediu şi suport). Slaba ventilaţie a încăperii şi umiditatea excesivă măresc timpul de uscare.

Tencuiala trebuie protejata de ploaie circa 3-7 zile de la punerea in opera (in functie de temperatura si umiditate) cu ajutorul prelatelor pentru schele.

Atentie!

Nu se va aplica pe pelicule de lacuri, vopsele şi emailuri pe bază de solvent, pe suprafeţe foarte fragile (de ex. zugrăveală existentă de humă, glet de var, tencuială de var).

Nu se aplica pe suprafete orizontale pe care precipitatiile cad perpendicular (glafuri, etc.).

A nu se aplica la un interval mai mic de 2 ore de la încetarea ploii (în condiţii de temperatură care să permită uscarea suprafeţei).

Nu se va lucra în următoarele condiţii: pe timp de ploaie, ceaţă, temperaturi scăzute, umiditate ridicată de peste 80 %, pericol de îngheţ, temperatură foarte ridicată, recomandându-se aplicarea produsului pe faţadă în perioada din zi când suprafaţa nu este expusă direct razelor solare.

Pentru prevenirea apariţiei nadelor şi a depunerilor, tencuiala se va aplica într-o singură etapă în procedeul „umed pe umed" (fără întrerupere), pentru aceasta este necesară prezenţa unui număr suficient de muncitori pe schelă.

Nu se recomandă reaplicarea ulterioară a produsului în scopul efectuării reparaţiilor şi rectificărilor peste o suprafaţă deja aplicată, deoarece zonele respective se vor diferenţia în aspectul general al finisajului.

O tencuială decorativă aplicată corect va rezista mulţi ani la ciclurile îngheţ-dezgheţ, va putea fi spălată şi reîmprospătată cu vopsea lavabilă de exterior.

EVOLOR SRL, Comuna Mihăești, Sat Buleta, Str. Depozitelor Nr. 5, jud. Vâlcea,
CIF RO4701754, Nr. Reg. Com. J38/999/1993, Capital Social 103.560 RON
www.evolor.ro, e-mail: office@evolor.ro
Banca Transilvania Suc. Vâlcea Cont nr. RO89BTRLRONCRT0277274301
Tel./Fax: 0250 772 562 / 0250 772 547

6. Consum specific:

- granulatia 2 mm = 2,8 – 3,3 kg/ mp;
- granulatia 1,5 mm = 2,0 – 2,5 kg/mp.

Consumul depinde de metoda şi condiţiile de aplicare, forma, mărimea, textura şi profilul suprafeţei. In timpul preparării şi aplicării tencuielii pot apărea pierderi de material si de aceea vă recomandăm să comandaţi o cantitate suplimentară, în special dacă doriţi produsul colorat.

7. Ambalare, depozitare, transport

Ambalare - Produsul se ambaleaza in recipiente din material plastic inchise etans: 25 kg.

Depozitare si transport - In ambalajul original inchis etans, neexpus la intemperii, radiatii solare sau alte surse de caldura si aprindere, la temperaturi intre 5-30°C. Risc de depreciere prin inghet.

8. Termen de valabilitate: 24 luni de la data fabricatiei, in ambalajul original inchis ermetic, in conditiile respectarii regulilor de transport si depozitare.

9. Reglementari legale

Deşeuri: Reziduurile de produs si ambalaj constituie deseuri si se trateaza conform legislatiei in vigoare.

Fisa cu date de securitate a produsului disponibila la cerere.

COV limita UE g/l: cat A/c: 40

COV maxim in produs gata pentru utilizare, g/l: 40

Nota: Toate aceste date au caracter general privind performantele de utilizare a produsului, de aceea se recomanda testarea produsului in conditiile propriei tehnologii de aplicare.
Lucrul cu personal nespecializat, pregatirea necorespunzatoare a suprafetei, utilizarea uneltelor de aplicare neadecvate sau aplicarea in alte conditii decat cele recomandate nu implica responsabilitatea producatorului.
Pentru lamuriri suplimentare va recomandam sa consultati producatorul.