

Data rev.: 12.09.2022

STICKY

TENCUIALA DECORATIVA CU SILICON

1. Descriere produs

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

Sticky Tencuiala Decorativa cu Silicon are aspect decorativ STRUCTURAT.

In functie de modelul dorit se poate structura astfel:

rotund – *caneluri rotunde* – prin miscari circulare;

drept - *caneluri drepte- scoarta de copac*.

Granulatii disponibile: 1; 1,5; 2.

Sticky Tencuiala Decorativa cu Silicon, **granulatia 2**, se poate utiliza alba, se poate nuanta cu Sticky Color-pigmenti superconcentrati destinati zugravelilor minerale pe baza de apa sau cu ajutorul sistemului de colorare computerizat sau se poate utiliza intr-una din nuantele gata de aplicare disponibile (conform cartela de culori):

ALB; TERRA, TERACOTTA, MANDARIN, MAROC, CAPUCCINO, COGNAC, MARONE, SAHARA, TROPICAL, GRI LUMINOS, GRI ANTRACIT .

Sticky Tencuiala Decorativa cu Silicon, **granulatia 1; 1,5**, se poate utiliza alba, se poate nuanta cu Sticky Color-pigmenti superconcentrati destinati zugravelilor minerale pe baza de apa sau cu ajutorul sistemului de colorare computerizat.

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 (polistiren ,vata minerala/ bazaltica). Se poate aplica pe orice suprafata de baza minerala precum tencuiei 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 si impermeabila la apa, datorita caracterului hidrofob conferit de aditivii siliconici;
- aplicare usoara si lucrabilitate erxcelenta;
- rezistenta la inghet-dezghet, la zgariere, socuri mecanice;
- decorare in nuante variate.

4. Caracteristici tehnice:

Nr. crt.	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ANALIZA
0	1	2	3.
A	Caracteristicile produsului		
1.	Aspect	pasta omogena, vascoasa cu granule de cuarț colorat de 1,2-1,8 mm	vizual
2.	Densitate, g/cm ³	1,75 – 1,95	SR EN ISO 2811-1:2016
3.	Conținut nevolatile, %	80 ± 5	SR EN ISO 3251:2019
B	Caracteristicile peliculei		
1.	Aspect pelicula	dura, uniforma, cu aspect mozaic	vizual
2.	Culoare	conform etalon	vizual
3.	Timp de uscare, 20°C, ore - partial - total	24 72	SR EN ISO 9117-3:2010

5. Mod de utilizare

Pregătirea produsului

Înainte de deschiderea ambalajului, se șterg urmele de apă, ulei sau alte impurități pentru prevenirea contaminării produsului.

Produsul se aplică nediluat sau diluat cu max. 3% apă, în funcție de temperatura mediului la momentul aplicării.

Înainte de utilizare, conținutul din recipient se amestecă foarte bine.

Important: pentru evitarea diferențelor de nuanță se recomandă ca pe întreaga suprafață aplicarea să se efectueze folosind un singur lot de produs. Dacă există mai multe loturi, se recomandă amestecarea acestora înainte de aplicare.

Înainte de începerea lucrării, se recomandă aplicarea pe o suprafață mică a suportului real și evaluarea culorii după uscare.

Diferențele de culoare (pete) pot apărea datorită unei absorbții neuniforme a suportului, diferenței de planitate, aplicarea și modelarea neuniformă a produsului cât și grade diferite de expunere la intemperii și acțiunea razelor solare.

Pregătirea suprafețelor

Aplicarea produsului pe suport se va face numai după pregătirea corespunzătoare a acestuia, deoarece această etapă are o influență hotărâtoare asupra calității acoperirii și durabilității ei. Suporturile pe care se aplică tencuiala decorativă trebuie să fie rezistente, curate, desprăfuite, uscate, permeabile și degresate.

Înainte de a aplica tencuiala decorativă, se vor executa toate lucrările de reparații, cu respectarea timpului de uscare și maturare a acestora conform recomandărilor. În caz contrar, proprietățile finisajului final pot fi compromise și astfel durabilitatea sistemului scade. Orice fisură nereparată expusă în timp variațiilor termice (îngheț-dezghet) poate fi punctul de plecare pentru desprinderea acoperirii de pe suport.

Suprafețe noi

Tencuielile minerale (gleturile de var și ciment) se lasă să se matureze timp de 28 de zile de la punerea în operă și se îndepărtează mecanic reziduurile de ciment întărit.

Se amorsează cu Sticky TIEFGRUND sau cu Sticky Amorsă perete (uscare 24 ore).

Se aplică stratul de fond Sticky Grund Amorsă pentru tencuieli, colorat în nuanța tencuielii și se lasă să se usuce minim 4 ore.

Termosisteme: stratul final de adeziv pentru termosistem se usucă în minim 7 zile de la aplicare;
Se amorsează cu Sticky TIEFGRUND sau cu Sticky Amorsă perete (uscare 24 ore).
Se aplică stratul de fond Sticky Grund Amorsă pentru tencuieli, colorat în nuanța tencuielii și se lasă să se usuce minim 4 ore.

Suprafețe vechi și/sau vopsite în prealabil:

Se curăță zugrăveala sau tencuiala veche cu defecte (exfolieri, fisuri), se remediază prin retencuire.
Se usucă 7 zile, se șlefuieste și se amorsează cu Sticky TIEFGRUND sau cu Sticky Amorsă perete (uscare 24 ore).

Gleturile care au suprafața finisată lucioasă se șlefuiesc obligatoriu. Se aplică un strat Sticky TIEFGRUND sau un strat de Sticky Amorsă perete și apoi un strat de Sticky Grund Amorsă pentru tencuieli, colorat în nuanța tencuielii.

Suprafețele mucegăite se spală cu **Soluția antimucegai Sticky** sau cu **Soluția Sticky Antimucegai Forte**, utilizând materiale textile, bidinea, perie sau prin pensulare, apoi se impregnează cu 1-2 straturi din aceeași soluție.

Atenție: suprafața afectată nu se va curăța prin frecare uscată, spălare cu apă sau zugrăvire nouă, pentru a evita dispersarea sporilor de mucegai pe suprafețele alăturate.

Interval de aplicare între straturi - cca 2 ore. În cazul în care suprafața urmează a fi vopsită, produsul se aplică cu min. 24 ore înainte.

Se amorsează cu Sticky TIEFGRUND sau cu Sticky Amorsă perete (uscare 24 ore).

Se aplică stratul de fond Sticky Grund Amorsă pentru tencuieli, colorat în nuanța tencuielii și se lasă să se usuce minim 4 ore.

Zonele tencuite proaspat și cele reparate trebuie să se usuce conform recomandărilor, după uscare grunduite suplimentar datorită gradului mai mare de absorbție.

Notă: Sticky TIEFGRUND se poate aplica nediluat sau diluat cu apă până la max.1:4, funcție de caracterul de absorbabilitate al stratului suport, regula de bază fiind ca după uscare să nu formeze peliculă (strat lucios). Se vor efectua probe pe suprafețe mici. După grunduire suprafața trebuie să fie rezistentă la zgâriere și dacă nu s-a obținut această caracteristică se va mai aplica un strat. Acest produs va contribui la stoparea fenomenului de eflorescență.

Sticky Amorsă perete se poate aplica nediluată sau diluată cu apă până la max.1:5, funcție 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 suprafețe mici. După grunduire suprafața trebuie să fie rezistentă la zgâriere și dacă nu s-a obținut această caracteristică se va mai aplica un strat.

Mod de aplicare

Se aplică într-un singur strat, fără întreruperi pe toată suprafața pentru obținerea unei pelicule uniforme.

Procedul de aplicare cuprinde următoarele etape: întinderea, nivelarea și modelarea.

Întinderea tencuielii decorative

Se aplică cu o gletiera din oțel inoxidabil la o grosime de strat egală cu mărimea pietrelor..

Nivelarea tencuielii decorative

După ce s-a întins tencuiala decorativă pe o suprafață, cu aceeași gletiera din oțel inoxidabil (fără spălare sau adaos de apă) se strânge surplusul de material și se nivelează stratul pentru modelare.

Modelarea (structurarea)

Când tencuiala nu se mai lipește de gletiera urmează etapa de modelare (structurare). Folosind o driscă din material plastic, ținută în plan vertical, se poate structura modelul dorit: **rotund** – **caneluri rotunde** – mișcări circulare sau **drept** - **caneluri drepte**- **scoarta de copac**.

Curățarea uneltelor de lucru se face cu apă caldă sau cu apă și detergent, imediat după întrebuințare.

Condiții 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.

Condițiile de aplicare și uscare se mențin până la uscarea totală. Recomandăm verificarea prognozei meteo. Atenție la pericolul de îngheț peste noapte !

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

Tencuiala trebuie protejată de ploaie circa 3-7 zile de la punerea în opera (în funcție de temperatura și umiditate) cu ajutorul prelatelor pentru schele.

Atentie!

Nu se va aplica pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent, pe suprafețe foarte fragile (de ex. zugrăveală existentă de humă, glet de var, tencuială de var), pe suprafețe cu eflorescente de sare.

Nu se aplica pe suprafețe orizontale pe care precipitațiile cad perpendicular (glafuri, etc.).

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

Nu se va lucra în următoarele condiții: pe timp de ploaie, ceață, temperaturi scăzute, umiditate ridicată de peste 80 %, pericol de îngheț, temperatură foarte ridicată, recomandându-se aplicarea produsului pe fațadă în perioada din zi când suprafața nu este expusă direct razelor solare.

Pentru prevenirea apariției nadelor și a depunerilor, tencuiala se va aplica într-o singură etapă în procedeul „umed pe umed” (fără întreruperi), pentru aceasta este necesară prezența unui număr suficient de muncitori pe schelă.

Nu se recomandă reaplicarea ulterioară a produsului în scopul efectuării reparațiilor și rectificărilor peste o suprafață deja aplicată, deoarece zonele respective se vor diferenția în aspectul general al finisajului.

O tencuială decorativă aplicată corect va rezista mulți ani la ciclurile îngheț-dezghet, va putea fi spălată și reîmprospătată cu vopsea lavabilă de exterior.

6. Consum specific:

- granulație 1 mm = 1,8 – 2,2 kg/mp
- granulație 1,5 mm = 2,0 – 2,5 kg/mp
- granulația 2 mm = 2,8 – 3,3 kg/mp;

Consumul depinde de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura și profilul suprafeței. În timpul preparării și aplicării tencuiei pot apărea pierderi de material și de aceea vă recomandăm să comandați o cantitate suplimentară, în special dacă doriți produsul colorat.

7. Ambalare, depozitare, transport

Ambalare - Produsul se ambalează în recipiente din material plastic închise etans: 25 kg.

Depozitare și transport - În ambalajul original închis etans, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură și aprindere, la temperaturi între 5-30°C. Risc de depreciere prin îngheț.



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



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

Deșeuri: 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.