

Data rev.:12.09.2022

FISA TEHNICA

STICKY MOZAIC TENCUIALA DECORATIVA

1. Descriere produs

STICKY MOZAIC este o tencuiala decorativa pe baza de copolimeri acrilici in dispersie apoasa, granule de cuarț colorat și aditivi de finisare.

Gama de culori: (conform cartela culori): **M 302; M 602; M 703; M 803; M 102**

2. Domeniul de utilizare

În construcții, pentru protejarea și finisarea decorativă a suprafețelor interioare și exterioare din beton, glet de ipsos, zidărie și gips carton. Se recomandă în special pentru soclu, dar și pentru detalii decorative la interior (coloane, arcade, coridoare, etc).

3. Caracteristici principale

- aderență bună pe o gamă largă de suporturi;
- rezistență la uzură și intemperii.

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 3251:2008
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	24	SR EN ISO 9117-3:2010
	- total	72	
4.	Putere de acoperire, strat	1	SR EN ISO 3251:2008

5. Mod de utilizare

Pregătirea produsului

Înainte de deschiderea ambalajului se șterg urmele de apă, ulei sau alte impurități pentru prevenirea contaminării produsului. Se condiționează la 15-30 °C.

Înainte de utilizare, amestecați bine produsul cu o mașină de găurit electrică, dotată cu tijă tip agitator-malaxor. Omogenizarea trebuie făcută la turatie mica.

Produsul se aplică nediluat.

Este interzisă amestecarea produsului Sticky Mozaic cu alte produse (var, hama, solvenți organici, vopsele pe baza de solvenți organici, etc).

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 și 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 sa 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 întrerupere pe toată suprafața pentru obținerea unei pelicule uniforme.

Se aplica cu o gletiera din otel inoxidabil intr-un strat de aproximativ 1,8 mm, corespunzator dimensiunii particulelor si se netezeste imediat cu aceeasi gletiera.

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

Condiții de aplicare:

- temperatură mediu: 15 - 30°C;
- temperatura suportului: 15 - 30°C;
- temperatură produs: 15 - 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 !

În timpul uscării umiditatea excesivă și temperaturile prea mici pot duce la formarea unui exudat la suprafața peliculei. După uscare, culoarea cu aspect lăptos a stratului proaspăt de tencuială decorativă mozaic dispare. Sub acțiunea umidității puternice, culoarea lăptoasă a peliculei poate reveni, pentru scurt timp.

6. Consum specific: 3,5 – 4,5 kg/m² în funcție de natura suportului și structura dorită. Valoarea exactă a consumului se va stabili în urma efectuării unei probe

Pierderile de material în cursul preparării și aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura și profilul suprafeței.

7. Ambalare, depozitare, transport

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

Depozitare și transport: în ambalajul 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.

8. Termen de valabilitate: 18 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis ermetic, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

9. Reglementări legale

Deșeurile: Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșeurile și se tratează conform legislației în vigoare

Fisa cu date de securitate a produsului disponibilă la cerere.

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

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

Nota: Toate aceste date au caracter general privind performanțele de utilizare a produsului, de aceea se recomandă testarea produsului în condițiile proprii tehnologiei de aplicare.

Lucrul cu personal nespecializat, pregătirea necorespunzătoare a suprafeței, utilizarea uneltelor de aplicare neadecvate sau aplicarea în alte condiții decât cele recomandate nu implică responsabilitatea producătorului. Pentru lamuriri suplimentare va recomandăm să consultați producătorul.