

Data rev : 13.02.2020

FIȘĂ TEHNICĂ SUPER STICKY VOPSEA SUPERLAVABILĂ, SUPERALBA PENTRU EXTERIOR SI INTERIOR

1. Descriere produs

SUPER STICKY este o vopsea superlavabila pe baza de copolimeri acrilici in dispersie apoasa, material de umplutura, extenderi, aditivi siliconici.

Se poate nuanta cu Sticky Color-pigmenti superconcentrati destinati zugravelilor minerale pe baza de apa sau cu ajutorul sistemului de colorare computerizat.

2. Domeniul de utilizare

Este destinat pentru finisarea decorativa si de protectie a peretilor exteriori si interiori (tencuieli de var si ciment, beton si alte suporturi minerale) din cadrul constructiilor noi sau vechi.

3. Caracteristici principale

- prezinta aplicabilitate excelenta;
- are putere mare de acoperire;
- are aderența buna la suportul pregatit corespunzator;
- formează finisări rezistente în utilizări la exterior și interior.

4. Caracteristici tehnice

Nr. crt.	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ANALIZA
0	1	2	3.
A	Caracteristicile produsului		
1.	Aspect	dispersie omogena, fara depuneri sau impuritati	vizual
2.	Culoare	alba	vizual
3.	Densitate, g/cm ³	1,50 – 1,70	SR EN ISO 2811-1:2016
4.	pH	7,5 -9	SR EN ISO 787-9:2019
5.	Continut de substante nevolatile, %	65 ± 2	SR EN ISO 3251:2008
6.	Vascozitate Brookfield	200000 - 300000	SR EN ISO 2555/ 2018
B	Caracteristicile peliculei		
1..	Aspect pelicula	pelicula uniforma, alba	vizual
2.	Inercarea la uscare aparent completa	4 ore	SR EN ISO 9117:2012
3.	Permeabilitatea la vapori de apă - viteza de transmisie a vaporilor de apă, V - difuzia echivalentă pentru grosimea stratului de aer, sd - factorul de rezistență ta la vapori de apă, μ clasa de permeabilitate la vapori de apă	> 680 g/m ² ·24h < 0,03 m < 500 V 1 (mare)	SR EN ISO 7783:2012
4.	Permeabilitatea la apă lichidă Clasa de permeabilitate la apă	0,419 kg/m ² h ^{0,5} W2 (medie)	SR EN 1062-3:2008
5.	Determinarea rezistenței la frecare umedă (200 cicluri) -pierdere de masă pe unitatea de suprafață -pierdere din grosimea peliculei clasa de rezistență la frecare umedă	106,58 g/m ² 54 μm clasa 3	SR EN ISO 11998:2007
6.	Clasa de reacție la foc	performanță nedeterminată	-

5. Mod de utilizare

Pregătirea produsului

Se omogenizează bine înainte de utilizare. Produsul se diluează cu apă potabilă:

- stratul de bază - vopsea diluată cu max. 10% cu apă;
- stratul final - vopsea nediluată sau diluată cu max. 5% apă.

Al doilea strat se aplică după 2-4 ore de la aplicarea stratului de bază

Pentru evitarea variațiilor de nuanță se recomandă ca vopsirea să se efectueze integral folosind un singur lot de produs sau amestecul omogen al unor loturi diferite.

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. Suprafețele pe care se aplică vopseaua superlavabilă SUPER STICKY trebuie să fie stabile, rezistente, curate, lipsite de praf sau grăsimi, uniforme pregătite din punct de vedere al culorii, texturii și tipului de material.

Suprafețe noi:

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

Se amorsează în 1-2 straturi cu Sticky – Amorsa perete sau cu Coral – Amorsa specială albă sau cu Sticky TiefGrund-grund de adâncime pentru pereți exteriori și interior

Termosisteme: stratul final de adeziv se lasă să se matureze minim 7 zile de la punerea în opera și se amorsează 1-2 straturi cu Sticky – Amorsa perete sau cu Coral – Amorsa specială albă sau cu Sticky TiefGrund-grund de adâncime pentru pereți exteriori și interior

Suprafețe vopsite în prealabil:

- nu se aplică pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var sau humă;

- se curată zugrăveala sau tencuiala veche neaderentă și se remediază eventualele defecte ale suportului (exfolieri, fisuri) prin retencuire;

- zonele reparate prin retencuire se lasă să se usuce minim 3 zile, se slefuiesc, se desprăfuiesc și se tratează în 1-2 straturi cu Sticky – Amorsa perete sau cu Coral – Amorsa specială albă sau cu Sticky TiefGrund-grund de adâncime pentru pereți exteriori și interior

Amorsajul are rolul de a uniformiza capacitatea de absorbție și de a îmbunătăți aderența.

Stratul de amorsa este bun dacă după uscare nu devine lucios. Pentru a găsi metoda optimă de diluare în funcție de suport, se fac teste pe suprafețe mici.

Atenție! *Înainte de aplicarea amorsei, asigurați-vă că întreaga suprafață a fost acoperită în strat uniform cu același tip de finisaj. Diferențele de textură și de absorbție dintre diferitele tipuri de gleturi denaturează aspectul final al peliculei de vopsea (dungi inestetice, pete, etc).*

Suprafețele mucegaite 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, spalare 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 Amorsa cu rezistență la mucegai și apoi se aplică vopseaua

Mod de aplicare: cu trafaletul (rola) sau cu pensula în două straturi sau prin pulverizare

Vopsirea suprafeței se va face uniform și fără întrerupere, pentru a preveni stropirea și apariția unor dungi inestetice.

În cazul pulverizării air-less se recomandă: unghi de pulverizare: 40° - 90°, duză: 0,021–0,031" sau 0,53 – 0,79 mm, presiune la pulverizare: 100–180 bar.

La aplicarea prin pulverizare valorile de consum față de aplicarea cu trafaletul (rola) cresc cu aprox. 40%.

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

Conditii de aplicare:

- temperatura ambianta: minim 10°C, maxim 30°C;
- temperatura suprafata: minim 10°C, maxim 30°C;
- temperatura produs: minim 10°C, maxim 30°C;
- umiditate mediu: maxim 80%;

Se vor mentine conditiile de aplicare pana la uscarea totala. Recomandam verificarea prognozei meteo.

Nu se lucreaza pe timp de ploaie, ceata, vant puternic sau temperaturi scazute;

Se evita lucrul la temperaturi foarte ridicate, recomandandu-se aplicarea produsului pe fatada in perioada din zi cand suprafata nu este expusa direct razelor solare.

Uscare

Timpul de uscare depinde de temperatura si umiditate (mediu si suport). Slaba ventilatie a incaperii si umiditatea excesiva maresc timpul de uscare.

Uscarea peliculei la temperatura de 20°C: partial 4 ore, total 24 ore

Timp de uscare intre straturi succesive: 2 - 4 ore.

Rezistentele complete ale peliculei se obtin dupa 7 zile de la aplicare

6. Consum specific: 12 - 16 m²/l / strat in functie de natura suportului.

Pierderile de material in cursul prepararii si aplicarii variaza si trebuiesc luate in considerare suplimentar. Ele depind de metoda si conditiile de aplicare, forma, marimea, textura si profilul suprafetei.

7. Ambalare, depozitare, transport

Ambalare: Produsul se ambaleaza in recipiente din material plastic inchise etans:

1 l; 2,5 l; 8,5 l; 10 l; 15 l; 25 l.

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 etans, 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.