

Data rev : 03.02.2020

## FISA TEHNICA

### STICKY VAR LAVABIL

#### Vopsea pe baza de var pentru suprafete interioare

#### 1. Descriere produs

**STICKY VAR LAVABIL** este o vopsea alba, pentru interior, cu var, recomandata pentru protectia, decorarea si igienizarea peretilor interiori din locuinte, depozite; pivnite, beciuri, subsoluri, demisoluri, etc..precum si pentru protectia altor suprafete.

Este un produs natural, fara conservanti, fara solventi.

**Compozitie:** apa, var, materiale de umplutura, lianti pe baza de dispersie, aditivi.

#### 2. Domeniul de utilizare

Se recomanda pentru vopsirea peretilor interiori, gletuiti sau tencuiti, placi de gips carton.

Se poate folosi si pentru finisarea suprafetelor din incaperi cu umiditate ridicata-bai, bucatarii-pentru ca, desi nu contine conservanti, nu permite cresterea de fungi si mucegaiuri pe suprafata peliculei.

#### 3. Caracteristici principale

- efect igienizant;
- peretele "respira" natural.

#### 4. Caracteristici tehnice:

Nr. crt.	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ANALIZA
0	1	2	3.
<b>A</b>	<i>Caracteristicile produsului</i>		
1.	Aspect	dispersie omogena, fara depuneri sau impuritati	vizual
2.	Culoare	alba	vizual
3.	Densitate la 23 <sup>0</sup> C, g/cm <sup>3</sup>	1,4-1,6	SR EN ISO 2811-1:2016
4.	pH	11- 13	SR EN ISO 787-9:2019
5.	Continut de substante nevolatile, %	58 ± 2	SR EN ISO 3251:2008
<b>B</b>	<i>Caracteristicile peliculei</i>		
1..	Aspect pelicula	pelicula uniforma, alba	vizual
2.	Inercarea la uscarea aparent completa	4	SR EN ISO 91173:2012
3.	Putere acoperire, nr. straturi	2	SR ISO 6504-3:2007
4.	Determinarea rezistentei la frecare umeda (40 cicluri) : -pierdere de masa pe unitate de suprafata, g/m <sup>2</sup> -pierdere din grosimea peliculei, μm Clasa de rezistența la frecare umedă	> 236,84, g/m <sup>2</sup>  >118 μm clasa 5	SR EN ISO 11998:2007

## 5. Mod de utilizare

### Pregătirea produsului

Se omogenizează bine înainte de utilizare. Produsul se diluează cu apă potabilă (diluția este raportată la volumul vopselei):

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

Reglarea diluției se face în condiții reale prin aplicarea produsului diluat pe suprafețe mici (aproximativ 1-2 m<sup>2</sup>), înainte de începerea lucrului pe toată suprafața.

Se poate nuanța cu max. 3% Sticky Color-pigmenți superconcentrați destinați zugravelor minerale pe baza de apă.

*Atentie! Se recomanda executarea vopsitoriiilor de proba pentru produsul alb si colorat.*

*Pigmenții se amestecă mai întâi cu apă până se obține o compoziție omogenă, urmand apoi să fie amestecați cu vopseaua.*

*Produsul colorat nu se poate pastra pentru utilizari viitoare.*

*Vopselele pe bază de var nuanțate prezinta o opacitatea ușoară a culorii (fenomen normal și specific pentru acest tip de vopsele).*

*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 aceasta etapă are o influență hotărâtoare asupra calității acoperirii și durabilității ei. Suporturile pe care se aplică vopseaua trebuie să fie rezistente, curate, desprăfuite, uscate și degresate.

#### Suprafete noi:

**Tencuielile minerale (gleturile de var/ciment)** se lasă să se matureze timp de 28 de zile de la punerea în opera și se îndepărtează efluorescența, se șlefuiesc, se desprăfuiesc și se amorsează cu **Sticky amorsă perete** sau **Sticky amorsă rezistentă la mucegai**;

**Gleturile de ipsos** se usucă conform recomandării producătorului, se șlefuiesc, se desprăfuiesc și se amorsează cu **Sticky amorsă perete** sau **Sticky amorsă rezistentă la mucegai**.

#### Suprafete vechi si/sau vopsite în prealabil:

- nu se aplică pe vopsele pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă;
- se curăță zugrăveala sau tencuiala veche neaderentă și se remediază eventualele defecte ale suportului (exfolieri, fisuri) prin retencuire, regletuire sau chituire;
- zonele reparate se lasă să se usuce minim 72 de ore, apoi se șlefuiesc, se desprăfuiesc și se amorsează cu **Sticky amorsă perete** sau **Sticky amorsă rezistentă la mucegai**.

**Suprafetele 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 înaintea aplicării vopselei.

Indiferent de natura lor suporturile trebuie tratate în 1-2 straturi **Sticky amorsă rezistentă la mucegai**-diluată cu apă potabilă max. 1:2 (în funcție de gradul de absorbție al suprafeței pe care se aplică) sau cu **Sticky amorsă perete**-diluată cu apă potabilă 1:5 (în funcție de gradul de absorbție al suprafeței pe care se aplică). Stratul de amorsă 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.

*Important: 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).*

**Mod de aplicare:** cu rola sau cu pensula, în două straturi sau prin pulverizare.

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

*Efectuați întodeauna un test de acoperire pentru a vă asigura de compatibilitatea produsului cu suprafața.*

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

### **Condiții de aplicare:**

- temperatura ambiantă: minim 10°C, maxim 30°C;
- temperatura suprafața: minim 10°C, maxim 30°C;
- temperatura produs: minim 10°C, maxim 30°C;
- umiditate mediu: maxim 80%.

### **Uscarea**

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

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

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

Rezistențele complete ale peliculei se obțin după 7 zile de la aplicare.

**6. Consum specific:** 8-10 m<sup>2</sup> / litru / strat. în funcție de natura suportului, de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura și profilul suprafeței. Pierderile de material în cursul preparării și aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar.

### **7. Ambalare, depozitare, transport**

**Ambalare:** Produsul se ambalează în cutii din material plastic închise etanș având capacitatea de 2,5l; 10 l; 15 l.

**Depozitare și transport:** În ambalajul original închis etanș, 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:** 12 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis ermetic, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

### **9. Reglementări legale**

**Deșuri:** Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșuri și se tratează conform legislației în vigoare.

Fisa cu date de securitate a produsului disponibilă la cerere.

**COV limita UE g/l: cat A/a: 30**

**COV maxim în produs gata pentru utilizare, g/l: 30**

*Nota: Toate aceste date au caracter general privind performanțele de utilizare a produsului, de aceea se recomandă testarea produsului în condițiile propriei tehnologii 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 vă recomandăm să consultați producătorul.*