



FISA TEHNICA

Pentru produsul

Nr. 138

Editia : 1

Revizia: 1

SAVANA **LAZURA COLORATA PENTRU LEMN,** **CU EFECT "ANTIC", PE BAZA DE APA**

Data: 16.05.11

1. PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Prezenta fisa tehnică se referă la lazura pe bază de dispersie apoasă de copolimeri de înaltă calitate, pigmenți și aditivi speciali pentru buna umețare a suportului lemnos, protecție la radiații UV și rezistența la ciuperca albastră și mușegăi.

Produsul se livrează în următoarele sortimente: Savana – Lazura colorată pentru lemn, cu efect „antic”, pe baza de apă: portocaliu chihlimbar, alb fildes, galben ambra, verde jad, albastru acvamarin, maro frappe.

2. UTILIZARE:

Asigura protecția lemnului expus la exterior și/sau interior: usi, ferestre, tocuri de usi și ferestre, pergole, obloane, garduri, mobilier de grădina, casute din lemn, cabane, lambriuri, elemente de tamplărie interioară;
Decorează lemnul în culori satinată cu efect antic, păstrand vizibilă textura lemnului.

3. DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili, %	masic : 43 ± 2
Densitate, (20±0,5)°C, g/cm³	1,11 ± 0,05
COV	Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exterioare incluzând lacuri opace pentru lemn” Valoare limită maximă COV, g/l: 150 (2007) /130 (2010) Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 70. portocaliu chihlimbar, alb fildes, galben ambra, verde jad, albastru acvamarin, maro frappe
Culoare	uniform satinat
Aspect peliculă	
Uscare la atingere, 20°C	1 oră
Uscare pentru reacoperire, 20°C	4 - 6 ore
Uscare finală (pentru manipulare), 20°C	24 ore
Uscare totală (reticulare), 20°C	7 zile

4. APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs

Diluare: 3-5% apă curată
Se omogenizează bine înainte și în timpul utilizării.

Pregătire suprafața:

Suprafețe noi

- se raschetează și se șlefuiesc în lungul fibrei cu hârtie abrazivă cu granulație minim 150;
- se desprăfuiesc prin aspirare și prin ștergere cu o lavetă din bumbac;
- se degresează cu **Grundsolv diluant** (compatibil D509) punctual numai în zona afectată, uscare 12 ore;
- suprafețele cu defecte (ex. fisuri, etc) se remediază cu **ROST – Chit reparatii pentru lemn și zidărie**, nuanțat cu **SAVANA – Coloranți**. După uscare (1-2 ore) chitul se șlefuieste și se desprăfuieste suprafața.
- se grunduiesc cu **SAVANA – Grund incolor pentru protecția lemnului rezistent la mușegăi, funghi și insecte sau SAVANA – Grund pe baza de apă cu triplă protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifunghi**. Uscare 24 ore.

Suprafețe lacuite anterior

- se îndepărtează vopseaua sau lacul vechi până la suport prin smirgheluire sau raschetare, apoi se tratează ca și suprafețele noi;

Recomandări:

- *partile din lemn tăiat transversal se acopera cu un strat suplimentar de lazura;*
- *suprafețele mari de construcții (grinzi, streșini) se lacuiesc pe ambele părți pentru a uniformiza absorbția de umiditate a lemnului și a echilibra modificările dimensionale ale acestuia;*
- *suprafețele mari se recomandă a fi lăcuite într-o singură etapă fără întreruperi;*
- *se recomandă aplicarea cât mai uniformă a grosimii lazurii pe suport, întinzând cât mai bine produsul.*

Grosime peliculă	ud: 85 – 100 micrometri uscata: 35 – 40 micrometri																	
Număr de straturi	Produsul se aplică în 2-3 straturi în funcție de culoare și finisajul dorit, tipul esenței lemnoase și gradul de prelucrare al acestuia.																	
Randament teoretic de aplicare	10 – 12 mp/l/strat Consumul depinde foarte mult de gradul de pregătire și finisare al suprafeței și de esența lemnului utilizat.																	
Condiții de aplicare	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Condiții</th> <th colspan="3">Temp.</th> <th colspan="2">Umiditate</th> </tr> <tr> <th>produs</th> <th>suprafață</th> <th>mediu</th> <th>suprafață</th> <th>mediu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Min-Max.</td> <td>10-30°C</td> <td>10-30°C</td> <td>10-30°C</td> <td>1-12%</td> <td>20-70%</td> </tr> </tbody> </table>	Condiții	Temp.			Umiditate		produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu	Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	1-12%	20-70%
Condiții	Temp.			Umiditate														
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu													
Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	1-12%	20-70%													
Atenție!	Nu se va aplica produsul dacă există riscul ploii, atât în timpul aplicării cât și în perioada uscării. Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul și calitatea acoperirii.																	
Mod de aplicare	Cu pensula sau rola (pluș textil) destinate aplicării produselor diluabile cu apă. Aplicarea se face uniform, fără întreruperi, întinzând cât mai bine produsul.																	
Curățarea echipament de lucru	Curățarea uneltelor se face cu apă, imediat după utilizare.																	

5. TERMEN DE VALABILITATE

24 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis etanș, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

6. AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare	Produsul se ambalează în recipiente metalice cu protecție interioară (sau din material plastic), închise etanș, ce conțin 0,85 L;
Transport și Depozitare	În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între 5 - 30°C. Risc de depreciere prin îngheț.

7. MĂSURI DE SECURITATE

Deșeurii: Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșeurii și se tratează conform legislației în vigoare.

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform SR EN ISO 9001:2008 și SR EN ISO 14001:2005
Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă.

- 2 -