



FISA TEHNICA

Pentru produsul

Nr. 118

Editia : 2

Revizia: 2

SAVANA LAC TRANSPARENT LUCIOS PE BAZA DE APA PENTRU PROTECTIA LEMNULUI

Data: 01.12.09

1. PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Produs ecologic pe bază de dispersie apoasă de copolimeri acrilici de înaltă calitate, pigmenți transparenți, ceară, biocizi și aditivi. Formează pelicule flexibile și aderente pe timp îndelungat, hidrofobe, cu transparență ridicată. Protejază lemnul împotriva intemperiei, a ciupercii albastre și a mușgaiului.

2. UTILIZARE:

Se utilizează pentru finisarea decorativă și de protecție a elementelor și construcțiilor din lemn: uși, tocuri de uși și ferestre, pergole, obloane, garduri, mobilier de grădină, căsuțe din lemn, cabane.

3. DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatile	masic : $38 \pm 2\%$ volumic: $36 \pm 2\%$
Densitate, g/cm ³	$1,04 \pm 0,05$
COV	Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exterioare incluzând lacuri opace pentru lemn” Val limita maxima COV, g/l: 150 (2007) /130 (2010) Continut maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 50
Culoare	incolor
Aspect peliculă	uniform semilucios
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: nu necesita Se omogenizează bine înainte și în timpul utilizării.
------------------	---

Pregătire suprafața:

Suprafețe noi

- se șlefuiască în lungul fibrei cu hârtie abrazivă de granulație minim 150;
- se desprăfuiască prin periere, prin aspirare sau prin stergere cu o lavetă din bumbac;
- se degresează cu **GUZU – Grundsolv diluant** (compatibil D 509);
- suprafețele cu defecte (ex. denivelari, fisuri, etc.), se remediază cu **ROST – Chit reparatii pentru lemn și zidarie**, nuanțat cu **SAVANA - Coloranți**. După uscare (2-3 ore) chitul se șlefuieste și se desprăfuieste suprafața;
- se grunduiesc cu **SAVANA – Grund incolor pentru protecția lemnului, împotriva insectelor și mușgaiului**. Se usuca 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:

- suprafețele din lemn tăiat transversal se acoperă cu un strat suplimentar de lac;
- suprafețele mari de construcții (grinzi, streșini), se lacuiesc pe ambele părți pentru a permite preluarea fără fisurare a eventualelor modificări dimensionale ale lemnului

Grosime peliculă	ud: 85 – 100 micrometri uscata: 30 – 35 micrometri
Număr de straturi	2 - 3 în funcție de culoare, tip de lemn și condiții de exploatare ulterioare

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

Condiții	Temp.			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	1-12%	20-80%

Atentie!

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.

Curățare 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 din material plastic închise etanș având capacitate de 0,75 L, 2,5 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

Deșeuri: Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșeuri 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 9001:2001 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.

Formular cod F-7.3.-09, rev1