



FISA TEHNICA

savana®

Lac pentru lemn, cu Teflon pe baza de apa

Nr:118 Editia:4 Revizia:2

Data:27.11.2019

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Produs pe bază de dispersie apoasă de copolimeri acrilici de înaltă calitate, pigmenți transparenti și aditivi speciali. Formează pelicule flexibile și aderente pe timp îndelungat, hidrofobe, cu transparență ridicată și rezistente la intemperii și fungi.

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.

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili, %
Densitate, (20±0,5)°C, g/cm³

masic : 39 ± 2;
1.01-1.06

COV

Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exteroare incluzând lacuri opace pentru lemn”;

Valoare limita maxima COV, g/l: 130 (2010);

Continutul maxim de COV al produsului in starea gata pentru utilizare, g/l: 70.

Culoare

Incolor, cires, mahon, teak, stejar;

Aspect peliculă

uniform semilucios;

Uscare la atingere, 20°C

1 oră

Uscare pentru recoperire, 20°C

4 - 6 ore

Uscare pentru manipulare, 20°C

24 ore

Uscare totală (reticulare), 20°C

7 zile

Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală a sistemului. Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs

Diluare: nu necesită; maxim 5% cu apă, pentru aplicarea prin pulverizare
Se omogenizează bine înainte și în timpul utilizării.

Pregătire suprafața:

Suprafețe noi

- se raschetează și se șlefuiască în lungul fibrei cu hârtie abrazivă cu granulație minim 150;
 - se desprăfuiască prin aspirare și prin ștergere cu o lavetă din bumbac;
 - se degresează cu **GRUNDSOLV** diluant (compatibili D509), punctual, numai pe zonele afectate;
 - suprafețele cu defecte (ex. fisuri, etc) se remediază cu **ROST CHIT REPARATII** pentru lemn și zidărie, nuanțat cu **savana** coloranți superconcentrați pentru vopsele lavabile. După uscarea (2 ore) chitul se șlefuiască și se desprăfuiască suprafața.
 - se grunduiesc cu **savana grund pe baza de apă cu tripla protecție pentru lemn** împotriva putregaiului, anticari și antifunghi.
- Se usucă în 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;

Atentie!

- Nerespectarea instructiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea si randamentul acoperirii.
- Producatorul nu isi asuma responsabilitatea in cazul in care nu sunt respectate instructiunile de pe eticheta.
- Curatarea uneltelor se face cu apa **imediat** dupa utilizare

Recomandari:

- *partile din lemn tăiat transversal se acopera cu un strat suplimentar de lac;*
- *suprafețele mari de construcții (grinzi, lambriuri, 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 recomanda aplicarea cat mai uniforma a grosimii lacului pe suport.*

Grosime peliculă

ud: 85 – 100 micrometri;

uscata: 30 – 35 micrometri

Număr de straturi

2 - 3 in functie de culoare, tip de lemn si conditii de exploatare ulterioare

Randament teoretic de aplicare

10 – 12 mp/l/strat

Consumul depinde foarte mult de gradul de pregatire si finisare al suprafetei si de esenta lemnului utilizat.

Condiții de aplicare

Condiții	Temp.			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%

Nu se va aplica produsul daca exista riscul ploii, atât in timpul aplicării cât și în perioada uscării.

Mod de aplicare

Cu pensula sau rola (pluș textil) destinate aplicării produselor diluabile cu apa. Aplicarea se face uniform, fara intreruperi.

Curățare echipament de lucru

Curatarea uneltelor se face cu apa, **imediat** dupa utilizare.

RECOMANDARI DE APLICARE A PRODUSELOR IN SISTEM:

Pentru cea mai buna protectie a lemnului, aplica lacul in sistem cu **savana** grund pe baza de apa cu tripla protectie pentru lemn, importiva putregaiului, anticari si antifungi!

TERMEN DE VALABILITATE

36 luni de la data fabricației, în ambalajul original, sigilat, bine închis, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare

Produsul se ambalează în recipiente metalice cu protectie interioara (sau din material plastic), bine închise, ce contin 0,75 L; 2,5 L.

Transport și Depozitare

În ambalajul original bine închis, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de caldura, la temperaturi între 5 - 30°C. Risc de depreciere prin îngheț.

MĂSURI DE SECURITATE

Deșeurii: Reziduurile de produs si ambalaj constituie deseuri si se trateaza conform legislatiei in vigoare.

Fabrya Corporation SRL
Popești-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Ilfov
Tel: (+4)021 4055000; Fax: (+4)021 4055026

- 2 -

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-mediul certificat conform ISO 9001:2015 și ISO 14001:2015

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă..