



FISA TEHNICA

savana®

Lac pentru lemn, pe baza de apa

Nr:118 Editia:3 Revizia:4

Data:23.03.2016

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Produs pe bază de dispersie apoasă de copolimeri acrilici de înaltă calitate, pigmenți transparenți 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, %	masic : 39 ± 2;
Densitate, (20±0,5)°C, g/cm³	1,01-1,05
Incolor, cires, teak, stejar	1,02-1,06
Mahon	Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exteroare incluzând lacuri opace pentru lemn”;
COV	Valoare limita maxima COV, g/l: 130 (2010); Continutul maxim de COV al produsului în 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 reacoperire, 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	Diluire: nu necesită; 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) sau **ROST DILUANT**, 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 pentru vopsele lavabile. După uscare (2 ore) chitul se șlefuieste și se desprăfuieste suprafața.
 - se grunduiesc cu **savana grund pe baza de apa 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, închis etanș, 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), închise etanș, ce contin 0,75 L; 2,5 L.

Transport și Depozitare

În ambalajul original închis etanș, 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.

Fabryo Corporation

Popesti-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Ifov

Tel: (+4)021 4055000; Fax (+4)021 405 5026

- 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-mediu certificat conform ISO 9001:2008 și ISO 14001:2004.

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