



FISA TEHNICA

savana®

Lac pentru lemn, cu Teflon

Nr:64 Editia:4 Revizia:4

Data:23.06.2016

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Lac pe bază de rășini alchidice, pigmenți transparenți, solvenți organici și aditivi. Lacul prezintă: rezistență ridicată la intemperii și la acțiunea radiațiilor solare, aderență excelentă la suport, rezistența la uzura, asigurând protecția lemnului împotriva umezelii.

UTILIZARE:

Se utilizează pentru finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor din lemn, exploatate la exterior sau interior: uși, tocure de uși și ferestre, pergole, obloane, garduri, mobilier de grădină, căsuțe din lemn, cabane.

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili %	masic : 60 ± 2
Densitate, g/cm³, (20±0,5)°C	0,9 - 0,95
COV	Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exterioră incluzând lacuri opace pentru lemn” Valoare limită maximă COV, g/l: 400 (2010) Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 399.
Culoare	incolor, pin, mahon, stejar, cireș, teak, nuc, palisandru, wenge, roșu trandafir și alun, mesteacan, olive.
Aspect pelicula	uniform lucioasă;
Uscare la atingere, (23±2)°C	12 ore
Uscare pentru reacoperire, (23±2)°C	24 ore
Uscare finală (pentru manipulare), (23±2)°C	24 ore
Uscare totală (reticulare), (23±2)°C	7 zile
	Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală a sistemului. Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs	Se utilizează nediluat. Se omogenizează bine înainte de utilizare
-------------------------	--

Pregătire suprafață

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** 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 (4 - 6 ore) chitul se șlefuieste și se desprăfuieste suprafața.
- se grunduiesc cu **savana** grund cu triplă protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifunghi. Se usucă 24 ore.

RECOMANDARI

- *partile din lemn tăiat transversal se acopera cu un strat suplimentar de lac;*
- *pentru suprafețele mari de construcții (grinzi, lambriuri, streșini), lăcuirea se face 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 lacului pe suport.*

Suprafețe lacuite anterior

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

ATENȚIE!

- Nu se va aplica produsul daca exista riscul ploii atat in timpul aplicarii cat si in perioada uscarii lacului. 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.

Grosime peliculă

ud: 60 – 80 microni
uscat: 30 – 50 microni

Număr de straturi:

2

Randament teoretic de aplicare:

12 – 14 mp/l/strat

Consumul depinde foarte mult de gradul de pregătire si finisare al suprafeței si 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	max. 12%	max. 70%

Nu se va aplica produsul daca exista riscul ploii atat in timpul aplicarii cat si in perioada uscarii lacului. Nerespectarea instructiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea si randamentul acoperirii.

Mod de aplicare

Cu pensula sau rola.

Curățare echipament de lucru

GRUNDSOLV diluant (compatibil D509) sau **ROST DILUANT**;

RECOMANDARI DE APLICARE A PRODUSELOR IN SISTEM:

Pentru cele mai bune rezultate, aplica lacul în sistem cu **savana** grund cu tripla protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifunghi!

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 închise etanș ce contin 0,75 L, 2,5 L, 5L, 10L, 25 L. Produsul aflat într-un ambalaj parțial gol are o viabilitate scăzută datorită reacțiilor oxidative inițiate de oxigenul din aer.

Transport și Depozitare

În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură și aprindere, la temperaturi între 5 – 30°C. Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite, cu respectarea reglementărilor privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.

MĂSURI DE SECURITATE

Produsul se utilizează în locuri cu ventilație sau aerisire corespunzătoare, departe de orice sursă de aprindere, cu respectarea normelor de protecție recomandate la lucrul cu substanțe inflamabile și nocive. După golire ambalajele se elimina la un centru de colectare a deșeurilor periculoase.

Agenti de stingere recomandați: CO₂, pulbere chimica, nisip, spumă mecanica.

Agenti de stingere interzisi: apa (jet compact, jet pulverizat).

Clasificare: preparat nociv și inflamabil.

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..