



# savana®

## Lac 3 in 1 pentru garduri si cabane

Nr:248 Editia:1 Revizia:1

Data: 27.09.2019

**PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:**

Produs pe bază de dispersie apoasă de copolimeri acrilici de înaltă calitate, pigmenți transparenți și aditivi speciali pentru buna umectare a suportului lemnos, cu protecție la radiații UV și rezistența la fungi. Formula conține ceara pentru protecție suplimentară împotriva umezelii.

**UTILIZARE:**

Lac tixotrop, utilizat la finisarea decorativă și de protecție la exterior și interior a construcțiilor din cherestea nefinisată sau semifinisată: garduri, mobilier de grădina, cabane, săgeacuri și alte construcții din cherestea. Formează o peliculă flexibilă, aderentă în timp și rezistentă la atacul ciupercii albastre și a mușcăiului.

**DATE TEHNICE:**

<b>Conținut de nevolatili, %</b>	masic : 26±2%
<b>Densitate, (20±0,5)°C, g/cm<sup>3</sup></b>	1,02 - 1,07
<b>COV</b>	Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exterioare incluzând lacuri opace pentru lemn”;
	Valoare limită maximă COV, g/l: 130 (2010);
	Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 70.
<b>Culoare</b>	Pin antic, stejar, cires, teak, wenge, mahon.
<b>Aspect peliculă</b>	uniform semimat;
<b>Uscare la atingere, 20°C</b>	1-2 ore
<b>Uscare pentru reacoperire ( strat 2 ), 20°C</b>	4 - 6 ore
<b>Uscare pentru finală, 20°C</b>	24 ore
<b>Uscare totală (reticulare) 20°C:</b>	7 zile
	Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală. Recomandăm verificarea prognozei meteo.

**APLICARE / MOD DE UTILIZARE**

<b>Pregătire produs</b>	Diluare: nu necesită; Pentru a se fluidiza, se omogenizează foarte bine atât înainte, cât și în timpul utilizării;
-------------------------	---

**Pregătire suprafață:**

- suprafețele pe care se aplică lacul trebuie să fie curate, nevopsite și nelacuite anterior.
- se vor înlătura urmele de murdărie, grăsimi și clei prin rășchetare și/sau periere;
- În cazul suprafețelor vopsite/lacuite, se îndepărtează complet pelicula veche prin rășchetare și smirgheluire grosieră până la lemn curat, se grunduiesc cu **savana** grund pe baza de apă, cu triplă protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifunghi (uscăre 24 ore), după care se aplică produsul în 2 straturi cu pensula.

**Atenție!**

- În cazuri speciale, când există susceptibilitatea infestării lemnului nou cu carii, sau când suprafețele vechi sunt contaminate cu fungi sau carii, se recomandă grunduirea cu **savana** grund pe baza de apă, cu triplă protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifunghi
- lacuirea se va realiza numai pe reперele de lemn deja montate, care nu vor mai suporta manipulări ulterioare;
- **Nu se utilizează pentru lacuirea lemnului foarte finisat și nici pentru dusumele;**
- **Produsul Nu se diluează.**
- **Lacul nu se va întinde excesiv, protecția lemnului fiind asigurată la o acoperire de 6m<sup>2</sup> dintr-un litru de lac;**
- **Produsul nu se aplică dacă există riscul ploii atât în timpul aplicării cât și în perioada uscării;**
- **Se utilizează pensula sau rola destinate aplicării produselor pe baza de apă;**

- Aplicarea neuniforma a produsului genereaza colorarea inegala a lemnului;
- Nerespectarea instructiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea si randamentul acoperirii;
- Curatarea uneltelor se face cu apa, imediat dupa utilizare;

#### Indicatii:

- suprafetele din lemn tăiat transversal se acopera cu un strat suplimentar de lac;
- suprafetele mari de constructii (grinzi, streșini, etc.) se lacuiesc pe ambele parti pentru a uniformiza absorbtia de umiditate a lemnului si a echilibra modificarile dimensionale ale acestuia.

#### Recomandari:

*Pentru cele mai bune rezultate, aplica lacul pe lemn nou, cat mai putin finisat si la consumul recomandat!*

<b>Grosime peliculă</b>	uscat: 15-25 microni ud: 60-100 microni																	
<b>Număr de straturi</b>	1 - 2 in functie de esenta lemnoasa, metoda de aplicare si gradul de protectie dorit.																	
<b>Randament teoretic de aplicare</b>	Pensula/rola: 10 mp/litru/strat. Aplicare in 1-2 straturi, functie de gradul de finisare a lemnului si de nivelul de protectie dorit; Pulverizare: prin pulverizare, utilizand pistol cu duza de 2,5mm, se poate aplica un singur strat, cât mai uniform și suficient de gros (corespunzator unui randament de aplicare de cca. 6 mp/l); Pierderile de material în cursul aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda și condițiile de aplicare, forma, marimea, textura și profilul suprafeței lacuite.																	
<b>Condiții de aplicare</b>	<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>max. 12%</td> <td>max. 70%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Nu se va aplica produsul daca exista riscul ploii, atât in timpul aplicării cât și în perioada uscării.</p>	Condiții	Temp.			Umiditate		produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu	Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%
Condiții	Temp.			Umiditate														
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu													
Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%													
<b>Mod de aplicare</b>	Prin pulverizare cu aer, pensula sau rola (plus textil) destinate aplicarii produselor diluabile cu apa; Aplicarea se face uniform, fara intreruperi.																	
<b>Curățare echipament de lucru</b>	Curatarea uneltelor se face cu apa, <b>imediat</b> dupa utilizare.																	

#### TERMEN DE VALABILITATE

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

#### AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

<b>Ambalare</b>	Produsul se ambalează în recipiente metalice cu protectie interioara (sau din material plastic), închise etanș, ce contin 0,75 L, 2,5 L, 5 L si 10L (wenge, mahon, cires, stejar, teak). În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de caldură, la temperaturi între 5 - 30°C. <b>Risc de depreciere prin îngheț.</b>
<b>Transport și Depozitare</b>	

#### MĂSURI DE SECURITATE

**Deșeuri:** 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

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 9001:2015 si ISO 14001:2015**

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