



## FISA TEHNICA

# Sadolin ACTIVE PLUS LAZURĂ SATINATĂ CU PROTECȚIE ACTIVĂ

Nr:254 Editia:1 Revizia:5

Data:05.12.2023

### PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Lazura satinată pe bază de dispersie apoasă acrilică, pigmenți rezistenți și aditivi specifici  
Formează un strat protector ce conferă durabilitate lemnului și protejează eficient împotriva radiațiilor UV și a intemperiei. Pelicula de lazura este flexibilă și aderentă timp îndelungat, având totodată și o bună rezistență la atacul ciupercii albastre și a mușgaiului. Este interzisă aplicarea pe suprafețe lemnoase care intră în contact direct cu alimente, furaje sau apă potabilă. Nu este recomandat pentru pardoseli. Durabilitate sistem: până la 8 ani, în condițiile strictei respectări a recomandărilor producătorului (eticheta și fișa tehnică).

### UTILIZARE:

Recomandat pentru finisarea decorativă și de protecție a elementelor și a construcțiilor din lemn: uși, tocuri de uși și ferestre, pergole, obloane, garduri, mobilier de grădină, căsuțe din lemn, cabane.. Este interzisă aplicarea produsului pe suprafețe care intră în contact direct cu alimente, furaje, apa potabilă. Nu se recomandă pentru pardoseli.

### DATE TEHNICE:

|  |   |
|--|---|
| <b>Conținut de nevolatili, %</b>                   | masic : 35±5;   |
| <b>Densitate, (20±0,5)°C,<br/>g/cm<sup>3</sup></b> | 1.01-1.07   |
| <b>COV</b>   | Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru Interioare/exterioră incluzând lacuri opace pentru lemn”;<br>Valoare limită maximă COV, g/l: 130 (2010);<br>Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 70. |
| <b>Culoare</b>                                     | incolor, mahon stejar, teak, palisandru, nuc, brad, stejar deschis, cireș, gri grafit   |
| <b>Aspect peliculă</b>                             | uniform satinată  |
| <b>Uscare la atingere, 20°C</b>                    | 1 oră   |
| <b>Uscare pentru<br/>reacoperire, 20°C</b>         | 4 - 6 ore   |
| <b>Uscare pentru<br/>manipulare, 20°C</b>          | 24 ore  |
| <b>Uscare totală (reticulare),<br/>20°C</b>        | 7 zile<br>Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală a sistemului.<br>Recomandăm verificarea prognozei meteo.  |

### APLICARE / MOD DE UTILIZARE

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Pregătire produs</b> | - Se șterge capacul ambalajului de contaminanți;<br>- Se condiționează produsul la temperatura de 10 ÷ 30 °C;<br>- Se omogenizează înainte și în timpul utilizării;<br>- Nu necesită diluare. |
|-------------------------|---|

### Pregătire suprafața:

- Suprafețele trebuie să fie curate, uscate, degresate, șlefuite neted și solide, cu umiditatea de max. 18%.  
Suprafețele acoperite de mușgai trebuie curățate până la lemnul curat sau înlocuite cu o suprafață nouă

Zonele cu rasina sau petele de grasimi se curata punctual, cu **GRUNDSOLV** diluant sintetic (compatibil D509)  
Orice produs de acoperire aplicat anterior trebuie inlaturat; suprafețele cu defecte (ex. fisuri, etc) se remediază cu **ROST CHIT REPARATII** nuanțat cu **savana** coloranti.

- Șlefuirea, arderea stratului vechi de vopsea, etc. pot genera praf și/sau vapori periculoși. Ori de câte ori este posibil, relucrați într-un mediu umed. Lucrați în încăperi bine ventilate. Utilizați echipament de protecție personal
- 1. Se grunduiesc cu 1-2 straturi de grund **Sadolin BASE PLUS** sau **savana grund cu tripla protecție, pe baza de apa, importiva mucegaiului, putregaiului si anticari**, până la saturația lemnului, uscare 24 ore

#### Recomandari:

- *partile din lemn tăiat transversal se acopera cu un strat suplimentar de produs;*
- *numărul final de straturi de lazura (2 sau 3) depinde de gradul de absorbție a lemnului, de nuanța dorită și de agresivitatea condițiilor meteorologice, la care urmează sa fie expusă suprafața lăcuită. Perioada de protecție depinde de toate aceste aspect*
- *suprafețele mari se recomandă a fi lăcuite într-o singură etapă fără întreruperi;*
- *se recomanda aplicarea cat mai uniforma a grosimii lacului pe suport.*
- *pentru suprafețele mari de construcții (grinzi, lambriuri, streșini), lăcuirea se face pe ambele părți pentru a uniformiza absorbtia de umiditate a lemnului si a echilibra modificarile dimensionale ale acestuia;*
- *se va utiliza produs dintr-un singur lot. Numărul lotului se află in scris pe ambalaj.*
- *culoarea produsului este prezentata pe ambalaj si are scop informativ. Culoarea finală va depinde de culoarea inițială a lemnului și de numărul de straturi aplicate. Vopseaua reală este disponibilă la punctele de vânzare. Informații detaliate privind utilizarea sunt disponibile în Fișa Tehnică a produsului pe [www.sadolin.ro](http://www.sadolin.ro).*

#### ATENȚIE!

- în zona de aplicare aerul sa nu fie impurificat cu abur, fum, particule de praf, particule de vopsea de alt produs ;
- Nu se va aplica produsul daca exista riscul ploii atat in timpul aplicarii cat si in perioada uscarii lacului. La temperaturi scazute, aflate in afara intervalului recomandat, timpii de uscare pot creste simtitor
- Nu se va aplica in conditii de expunere directa la radiatia solara
- Nu se aplica produsul peste pelicule vechi, indiferent de natura lor.
- Aplicati produsul in sistem cu grundul Sadolin BASE PLUS sau savana grund pe bază de apă, cu triplă protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifungi
- Culoarele disponibile se pot amesteca între ele în orice raport (varianta incoloră nu trebuie să fie în proporție mai mare de 30% în amestecul final). Varianta incolora, ca atare se va utiliza numai ca al treilea strat, aplicat peste doua straturi din acelasi produs colorat
- Aplicarea neuniformă a produsului generează colorarea inegală a lemnului.
- Folosiți echipament de protecție corespunzător.

- 2 -



**Fabryo Corporation SRL**

Popești - Leordeni, Șos Olteniței, nr. 202B, jud. Ilfov

Tel.: 021/405.50.25; Fax: 021/405.50.26; Email: [office@fabryo.com](mailto:office@fabryo.com); [www.fabryo.com](http://www.fabryo.com)

Cod Fiscal: RO 6046627, Nr. Inregistrare: J23/83/19.01.2006

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 perforanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu 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..

**F-PO-09-09, rev. 2.**

- 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: 85 – 100 micrometri;

**Număr de straturi**

uscata: 30 – 35 micrometri

**Randament teoretic de aplicare**

2-3 straturi După uscarea primului strat, suprafața se slefuieste cu șmirghel de granulație max. 150

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-<br>Max. | 5-30°C | 5-30°C    | 5-30°C | max. 18%  | max. 70% |

Nu se va aplica produsul dacă există riscul ploii, atât în timpul aplicării cât și în perioada uscării.

**Mod de aplicare**

Numai cu pensula

**Curățare echipament de lucru**

Aplicarea se face uniform, fără întreruperi, în lungul fibrei lemnoase

Imediat după utilizare se spală cu apă și detergent. Se va îndepărta cât mai mult produs de pe unelte înainte de spălarea acestora

#### 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 protecție interioară (sau din material plastic), bine închise, ce conțin 0,75 L; 2,5 L, 5 L

**Transport și Depozitare**

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

#### MĂSURI DE SECURITATE

**Deșeurii:** Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșeurii și se tratează conform legislației în vigoare



**Fabryo Corporation SRL**

Popești - Leordeni, Șos Olteniței, nr. 202B, jud. Ilfov

Tel.: 021/405.50.25; Fax: 021/405.50.26; Email: office@fabryo.com; www.fabryo.com

Cod Fiscal: RO 6046627, Nr. Inregistrare: J23/83/19.01.2006

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 studiarea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării perforanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu 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..

**F-PO-09-09, rev. 2.**