



FIȘĂ TEHNICĂ

SADOLIN

ACTIVE PLUS

LAZURĂ SATINATĂ CU PROTECȚIE ACTIVĂ

AkzoNobel

Nr:254 Editia:1 Revizia:6

Data: 14.01.2025

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Lazură 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 lazură 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 stricte respectării a recomandărilor producătorului (eticheta și fișa tehnică).

UTILIZARE:

Recomandat pentru finisarea decorativă și de protecție a elementelor și a construcțiilor din lemn: uși, tocure 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, apă potabilă. Nu se recomandă pentru pardoseli.

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili, %	masic : 35±5;
Densitate, (20±0,5)°C, g/cm³	1.01-1.07
COV	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.
Culoare	incolor, mahon stejar, teak, palisandru, nuc, brad, stejar deschis, cireș, gri grafit
Aspect peliculă	uniform satinată
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	- Se șterge capacul ambalajului de contaminanți; - Se condiționează produsul la temperatura de 10 ÷ 30 °C; - Se omogenizează înainte și în timpul utilizării; - Nu necesită diluare.
Pregătire suprafață:	• 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 rășina sau petele de grăsimi se curăță punctual, cu GRUNDSOLV diluant sintetic (compatibil D509)

Orice produs de acoperire aplicat anterior trebuie înlăturat; suprafețele cu defecte (ex. fisuri, etc) se remediază cu **ROST CHIT REPARAȚII** nuanțat cu **savana** colorant.

- 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 +, pe bază de apă, împotriva mucegaiului, putregaiului și anticari**, până la saturația lemnului, uscare 24 ore.

Recomandări:

- părțile din lemn tăiat transversal se acoperă cu un strat suplimentar de produs;
- numărul final de straturi de lazură (2 sau 3) depinde de gradul de absorbție a lemnului, de nuanța dorită și de agresivitatea condițiilor meteorologice, la care urmează să fie expusă suprafața lăcuită. Perioada de protecție depinde de toate aceste aspecte;
- suprafețele mari se recomandă a fi lăcuite într-o singură etapă fără întreruperi;
- se recomandă aplicarea cât mai uniformă a grosimii lacului pe suport;
- 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;
- se va utiliza produs dintr-un singur lot. Numărul lotului se află înscris pe ambalaj;
- culoarea produsului este prezentată pe ambalaj și 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**

ATENȚIE!

- În zona de aplicare aerul să nu fie impurificat cu abur, fum, particule de praf, particule de vopsea, de alt produs.
- Nu se va aplica produsul dacă există riscul ploii atât în timpul aplicării cât și în perioada uscării lacului. La temperaturi scăzute, aflate în afara intervalului recomandat, timpii de uscare pot crește simțitor.
- Nu se va aplica în condiții de expunere directă la radiația solară.
- Nu se aplică produsul peste pelicule vechi, indiferent de natura lor.
- Aplicați produsul în sistem cu grundul Sadolin BASE PLUS.
- Culoarele disponibile se pot amesteca între ele în orice raport (variantele incolore nu trebuie să fie în proporție mai mare de 30% în amestecul final). Varianta incoloră ca atare, se va utiliza numai ca al treilea strat, aplicat peste două straturi din același produs colorat.
- Aplicarea neuniformă a produsului generează colorarea inegală a lemnului.
- Folosiți echipament de protecție corespunzător.
- Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.
- Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă.

Grosime peliculă

ud: 85 – 100 micrometri;

Număr de straturi

uscată: 30 – 35 micrometri;

Randament teoretic de aplicare

2-3 straturi. După uscarea primului strat, suprafața se șlefuieste cu șmirghel de granulație max. 150;
10 – 12 mp/l/strat;

Condiții de aplicare

Consumul depinde foarte mult de gradul de pregătire și finisare al suprafeței și de esența lemnului utilizat;

Condiții	Temp.			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-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

48 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, 5L.

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

Deșeuri: Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșeuri și se tratează conform legislației în vigoare.

Akzo Nobel Coatings S.R.L.

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

Tel: 021/405.50.25; office.fabryo@akzonobel.com;

Cod fiscal: RO 6046627, Nr. Înregistrare: 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 performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite față 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.