



## FISA TEHNICA

### Sadolin EXTRA PLUS 3 in 1 LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:1

Data:29.06.2021

#### PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

**Sadolin EXTRA PLUS 3in1** este o lazura lucioasa pe bază de rășină acrilică, cu adaos de pigmenți rezistenți și aditivi specifici. Formează un strat protector ce conferă durabilitate lemnului și protejează eficient împotriva radiațiilor UV și a intemperiei. Durabilitate sistem: până la 10 ani, în condițiile respectării recomandărilor producătorului (eticheta și Fisa Tehnică).

Pelicula de lazura este flexibilă și aderentă timp îndelungat, fiind capabilă să preia modificările dimensionale ale lemnului, în funcție de condițiile atmosferice. Nu se exfoliază și nu se fisurează în cazul variațiilor mari de temperatură.

Finisajul rezultat este rezistent și la atacul ciupercii albastre și a mușcăiului.

#### 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. Nu recomandăm utilizarea produsului pe pardoseli, sindrila sau pe suprafețe de acoperis. Este interzisă aplicarea pe suprafețe lemnoase care intră în contact direct cu alimente, furaje sau apă potabilă.

#### DATE TEHNICE:

<b>Conținut de nevolatili, %</b>	masic : 39±3
<b>Densitate, (20±0,5)°C, 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”; 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>	incolor, palisandru, nuc, stejar rustic, mahon, teak, brad, gri grafit
<b>Aspect peliculă</b>	uniform lucioasă
<b>Uscare la atingere, 20°C</b>	1 oră
<b>Uscare pentru reacoperire, 20°C</b>	4 ore
<b>Uscare pentru manipulare, 20°C</b>	24 ore
<b>Uscare totală (reticulare), 20°C</b>	7 zile.

#### APLICARE / MOD DE UTILIZARE

<b>Pregătire produs</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Se șterge capacul ambalajului de contaminanți;</li><li>- Se condiționează produsul la temperatura de 05 ÷ 30 °C;</li><li>- Se omogenizează înainte și în timpul utilizării;</li></ul> Diluare cu max. 5% apă curată.
-------------------------	--

#### Pregătire suprafața:

Suprafețele trebuie să fie solide, curate, uscate, degresate, șlefuite neted, cu umiditatea de max. 12%. Suprafețele acoperite de mușgai trebuie curățate până la lemnul curat, sau înlocuite cu o suprafață nouă. Zonele cu rasina sau petele de grăsimi se curată cu **GRUNDSOLV** diluant sintetic (compatibil D509). Orice produs de acoperire aplicat anterior trebuie înlăturat, până la suportul lemnos curat, prin șmirgheluire sau rașchetare. Îndepărtarea stratului vechi de vopsea, poate genera praf și/sau vapori periculoși. Ori de câte ori este posibil, prelucrați într-un mediu umed. Lucrați în încăperi bine ventilate. Utilizați echipament de protecție personală.

Suprafețele astfel pregătite se vor grundui cu 1-2 straturi de grund **Sadolin BASE PLUS NG** sau **savana grund pe bază de apă cu triplă protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifungi**.

**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 șlefuieste cu șmirghel de granulație 150; Numărul final de straturi de lazura depinde de gradul de absorbție a lemnului, de nuanța dorită și de agresivitatea condițiilor meteorologice la care urmează să fie expusă suprafața lăcuită.

**Condiții de aplicare**

10 – 12 mp/l/strat

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. 65%

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

Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală a sistemului.

Recomandăm verificarea prognozei meteo

**Mod de aplicare**

Aplicarea se face uniform, fără întreruperi, în lungul fibrei lemnoase cu pensula special destinată produselor pe bază de apă

**Curățarea echipament de lucru**

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

**Atentie!**

Pentru suprafețele mari de construcții (grinzi, lambriuri, streșini), lăcuirea se va face pe toate laturile, pentru a uniformiza absorbția de umiditate a lemnului și a echilibra modificările dimensionale ale acestuia.

Suprafețele din lemn tăiat transversal se acoperă cu un strat suplimentar de lac

Se va utiliza produs dintr-un singur lot, numărul lotului se află înscris pe ambalaj.

Variantele colorate ale produsului se pot amesteca între ele în orice raport. Varianta "**Incolor**" **Sadolin**

**EXTRA PLUS 3in1** se folosește doar ca strat final (al treilea strat de lac), sau în amestec cu versiunile

colorate (max. 30%). Culoarea produsului este prezentată pe ambalaj și are scop informativ. Culoarea finală

- 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; www.fabryo.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 studiarea 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 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.**

va depinde de culoarea inițială a lemnului și de numărul de straturi aplicate. Culoarea reală este disponibilă la punctele de vânzare.

Producatorul nu isi asuma responsabilitatea in cazul in care nu sunt respectate instructiunile de pe eticheta si din prezenta fisa tehnica.

#### **TERMEN DE VALABILITATE**

48 luni de la data fabricației, în ambalajul original, bine închis, in pozitie verticala, 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), bine închise, ce contin 0,75 L; 2,5 L, 5l

##### **Transport și Depozitare**

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

#### **MĂSURI DE SECURITATE**

**Deșeuri:** Reziduurile de produs si ambalaj constituie deseuri si se trateaza conform legislatiei in 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 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.**