



FISA TEHNICA

Sadolin EXTRA PLUS 3 in 1 LAZURA LUCIOASA BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:1

Data:29.06.2021

PREZENTARE SI PERFORMANȚE:

Sadolin EXTRA PLUS 3in1 este o lazura lucioasa pe bază de răsină acrilica, cu adaos de pigmenti rezistenti si aditivi specifici. Formează un strat protector ce conferă durabilitate lemnului și protejează eficient împotriva radiațiilor UV si a intemperiilor. Durabilitate sistem: pana la 10 ani, in conditiile respectarii recomandarilor producatorului (eticheta si Fisa Tehnica).

Pelicula de lazura este flexibila si aderenta timp îndelungat, fiind capabila sa preia modificarile dimensionale ale lemnului, în functie de conditiile atmosferice. Nu se exfoliaza si nu se fisureaza în cazul variatiilor mari de temperatura.

Finisajul rezultat este rezistent si la atacul ciupercii albastre si a mucegaiului.

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 gradină, căsuțe din lemn, cabane. Nu recomandam utilizarea produsului pe pardoseli, sindrila sau pe suprafete de acoperis. Este interzisă aplicarea pe suprafețe lemnoase care intră în contact direct cu alimente, furaje sau apă potabilă.

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatile, %	masic : 39±3
Densitate, (20±0,5)°C, g/cm³	1.01-1.07
COV	Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn si lacuri pentru Interioare/exterioare incluzand lacuri opace pentru lemn”; Valoare limita maxima COV, g/l: 130 (2010); Continutul maxim de COV al produsului in starea gata pentru utilizare, g/l: 70. incolor , palisandru, nuc, stejar rustic, mahon, teak, brad, gri grafitt uniform lucioasa
Culoare	
Aspect peliculă	
Uscare la atingere, 20°C	1 oră
Uscare pentru reacoperire, 20°C	4 ore
Uscare pentru manipulare, 20°C	24 ore
Uscare totală (reticulare), 20°C	7 zile.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs	- Se șterge capacul ambalajului de contaminanți; - Se condiționează produsul la temperatura de 05 ÷ 30 °C; - Se omogenizează înainte și în timpul utilizării; Diluare cu max. 5% apa curată.
-------------------------	---

Pregatire suprafata:

Suprafețele trebuie să fie solide, curate, uscate, degresate, șlefuite neted, cu umiditatea de max. 12%. Suprafețele acoperite de mucegai 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. Îndepartarea 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.

Suprafetele 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 microni; uscata: 30 – 35 microni																	
Număr de straturi	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.																	
Randament teoretic de aplicare	10 – 12 mp/l/strat Consumul depinde foarte mult de gradul de pregătire și finisare al suprafetei și de esenta lemnului utilizat.																	
Condiții de aplicare	<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>5-30°C</td> <td>5-30°C</td> <td>5-30°C</td> <td>max. 18%</td> <td>max. 65%</td> </tr> </tbody> </table> <p>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 Aplicarea se face uniform, fără intreruperi, în lungul fibrei lemninoase cu pensula special destinată produselor pe bază de apă Imediat după utilizare se spălă cu apă și detergent. Se va îndepărta cât mai mult produs de pe unelte înainte de spălarea acestora</p>	Condiții	Temp.			Umiditate		produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu	Min-Max.	5-30°C	5-30°C	5-30°C	max. 18%	max. 65%
Condiții	Temp.			Umiditate														
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu													
Min-Max.	5-30°C	5-30°C	5-30°C	max. 18%	max. 65%													
Mod de aplicare																		
Curățare echipament de lucru																		

Atenție!

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 inscris 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 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 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 își asuma responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe eticheta și din prezenta fișă tehnică.

TERMEN DE VALABILITATE

48 luni de la data fabricației, în ambalajul original, bine închis, în poziție verticală, 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 contin 0,75 L; 2,5 L, 5L

Transport și Depozitare

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

MĂSURI DE SECURITATE

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

- 3 -



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 testelete 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 suprafetei, 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 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.