

FIȘĂ TEHNICĂ

AkzoNobel

Sadolin

EXTRA PLUS 3 în 1

LAZURĂ LUCIOASĂ PE BAZĂ DE APĂ

Nr:260 Editia:1 Revizia:2 Data:11.03.2025

PREZENTARE ŞI PERFORMANŢE:

Sadolin EXTRA PLUS 3în1 este o lazură lucioasă pe bază de răşină acrilică, cu adaos de pigmenţi rezistenți și aditivi specifici. Formează un strat protector ce conferă durabilitate lemnului şi protejează eficient împotriva radiaţiilor UV și a intemperiilor. Durabilitate sistem: până la 10 ani, în condițiile respectării recomandărilor producătorului (eticheta și Fișa Tehnică).
Pelicula de lazură 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 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 recomandăm utilizarea produsului pe pardoseli, șindrilă sau pe suprafețe de acoperiș. Este interzisă aplicarea pe suprafeţe lemnoase care intră în contact direct cu alimente, furaje sau apă potabilă.

DATE TEHNICE:

Conţinut de nevolatile, %	masic : 39±3
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, palisandru, nuc, stejar rustic, mahon, teak, brad, gri grafit
Aspect peliculă	uniform lucioasă
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 şterge capacul ambalajului de contaminanți; - Se condiţionează produsul la temperatura de 5 ÷ 30 °C; - Se omogenizeaza înainte și în timpul utilizării; Diluare cu max. 5% apă curată.

Pregătire suprafață:

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 rășină sau petele de grăsimi se curăță 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 microni;
uscată: 30 – 35 microni

Număr de straturi

2-3 straturi. După uscarea primului strat, suprafața se slefuiește cu șmirghel de granulație 150; Numărul final de straturi de lazură 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 suprafeței și de esența lemnului utilizat.

Condiţii de aplicare

Condiţii	Temp.			Umiditate	
	produs	suprafaţă	mediu	suprafaţă	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 şi 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.

Curăţare 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.

Atenție!

Pentru suprafeţele mari de construcţii (grinzi, lambriuri, streşini), lăcuirea se va face pe toate laturile, pentru a uniformiza absorbția de umiditate a lemnului şi 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 3în1** 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

AkzoNobel

Fabryo Corporation SRL
Popeşti - Leordeni, Şos Olteniţei, 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 condiţii standardizate de aplicare şi testare conform ultimelor metodologii, punând în evidenţă în mod corect performanţele posibile. Orice abatere de la condiţiile de aplicare, pregătirea suprafeţei , tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificaţiei tehnice pentru detaliile necesare realizării performanţelor optime precum şi consultarea noastra în cazul unor condiţii diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015 si ISO 14001:2015
Această ediţie le înlocuieşte pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fişă este cea mai nouă..

va depinde de culoarea inițială a lemnului și de numărul de straturi aplicate. Culoarea reală este disponibilă la punctele de vânzare.
Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă și din prezenta fișa tehnică.

TERMEN DE VALABILITATE

48 luni de la data fabricaţiei, în ambalajul original, bine închis, în poziție verticală, în condiţiile respectării regulilor de transport şi 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 şi Depozitare	În ambalajul original bine închis, neexpus la intemperii, radiaţii solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între 5 – 30 ^{o}C. Risc de depreciere prin îngheţ.

MĂSURI DE SECURITATE

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

AkzoNobel

Fabryo Corporation SRL
Popeşti - Leordeni, Şos Olteniţei, 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 condiţii standardizate de aplicare şi testare conform ultimelor metodologii, punând în evidenţă în mod corect performanţele posibile. Orice abatere de la condiţiile de aplicare, pregătirea suprafeţei , tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificaţiei tehnice pentru detaliile necesare realizării performanţelor optime precum şi consultarea noastra în cazul unor condiţii diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015 si ISO 14001:2015
Această ediţie le înlocuieşte pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fişă este cea mai nouă..