



FIȘĂ TEHNICĂ



AkzoNobel

ULTRA REZIST Lac pentru lemn

Nr:269 Editia:1 Revizia:4

Data: 5.01.2025

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Lac pe bază de rășini alchidice, pigmenți transparenți, solvenți organici și aditivi. Lacul prezintă: rezistență ridicată la intemperii și la acțiunea radiațiilor solare, aderență excelentă la suport, rezistență la uzură, asigurând protecția lemnului împotriva umezelii.

UTILIZARE:

Se utilizează pentru finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor din lemn, exploatate la exterior sau interior: uși, tocuri de uși și ferestre, pergole, obloane, garduri, mobilier de grădină, căsuțe din lemn, cabane. Nu se recomandă aplicarea pe parchet și alte tipuri de pardoseli. Este interzisă aplicarea pe suprafețe lemnoase care intră în contact direct cu alimente, furaje sau apă potabilă.

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili % Densitate, g/cm³, (20±0,5)°C COV	masic : 60 ± 2; 0,9 - 0,96 ; Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exterioare incluzând lacuri opace pentru lemn” ; Valoare limită maximă COV, g/l: 400 (2010); Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 399.
Culoare Aspect pelicula Uscare la atingere, (23±2)°C Uscare pentru reacoperire, (23±2)°C Uscare finală (pentru manipulare), (23±2)°C Uscare totală (reticulare), (23±2)°C	incolor, pin, mahon, stejar, cireș, teak, nuc, palisandru, wenge; Uniform lucioasă; 12 ore; 24 ore; 24 ore; 7 zile; Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală a sistemului ; Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs	Se utilizează nediluat. Se omogenizează bine înainte de utilizare.
-------------------------	---

Pregătire suprafață

Suprafețe noi

- se rașchetează și se șlefuiesc în lungul fibrei cu hârtie abrazivă cu granulație minim 150;
- se desprăfuiesc prin aspirare și prin ștergere cu o lavetă din bumbac;
- se degresează cu **Fabryo GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509) numai pe zonele afectate;
- suprafețele cu defecte (ex. fisuri, etc) se remediază cu **ROST CHIT REPARAȚII** pentru lemn și zidărie, nuanțat cu **savana** coloranți pentru vopsele lavabile. După uscare (4 - 6 ore) chitul se șlefuieste și se desprăfuieste suprafața;
- se grunduiesc cu **savana** grund cu triplă protecție pe bază de apă, pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifungi;
- Se usucă 24 ore.

RECOMANDĂRI

- părțile din lemn tăiat transversal se acoperă cu un strat suplimentar de lac;
- 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;
- suprafețele mari se recomandă a fi lăcuite într-o singură etapă fără întreruperi;
-se recomandă aplicarea cât mai uniformă a grosimii lacului pe suport;
- 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. Produsul real este disponibil la punctele de vânzare. Informații detaliate privind utilizarea sunt disponibile în **Fișa Tehnică a produsului pe**

Suprafețe lăcuite anterior:

- se îndepărtează vopseaua sau lacul vechi până la suport prin șmirgheluire sau rașchetare, apoi se tratează ca și suporturile noi.

ATENȚIE!

- Nu se va aplica produsul dacă există riscul ploii atât în timpul aplicării cât și în perioada uscării lacului.
- 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: 60 – 80 microni; uscat: 30 – 50 microni;																	
Număr de straturi:	2;																	
Randament teoretic de aplicare:	12 – 14 mp/l/strat; Consumul depinde foarte mult de gradul de pregătire și finisare al suprafeței și de esența lemnului utilizat;																	
Condiții de aplicare	<table><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><tr><td>Min-Max.</td><td>10-30°C</td><td>10-30°C</td><td>10-30°C</td><td>max. 12%</td><td>max. 70%</td></tr></table> Nu se va aplica produsul dacă există riscul ploii atât în timpul aplicării cât și în perioada uscării lacului. Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii;	Condiții	Temp.			Umiditate		produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu	Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%
Condiții	Temp.			Umiditate														
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu													
Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%													
Mod de aplicare	Cu pensula sau rola;																	
Curățare echipament de lucru	Fabryo GRUNDSOLV diluant (compatibil D509).																	

TERMEN DE VALABILITATE

60 luni de la data fabricației, în ambalajul original, sigilat, închis etanș, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare	Produsul se ambalează în recipiente metalice închise etanș ce conțin 0,75 L, 2,5 L, 5L, 20L. Produsul aflat într-un ambalaj parțial gol are o viabilitate scăzută datorită reacțiilor oxidative inițiate de oxigenul din aer.
Transport și depozitare	În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură și aprindere, la temperaturi între 5 – 30 °C. Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite, cu respectarea reglementărilor privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.

MĂSURI DE SECURITATE

Produsul se utilizează în locuri cu ventilație sau aerisire corespunzătoare, departe de orice sursă de aprindere, cu respectarea normelor de protecție recomandate la lucrul cu substanțe inflamabile și nocive. După golire ambalajele se elimină la un centru de colectare a deșeurilor periculoase.

Agenți de stingere recomandați: CO₂, pulbere chimică, nisip, spumă mecanică.

Agenți de stingere interziși: apă (jet compact, jet pulverizat).

Clasificare: preparat nociv și inflamabil.

;

;

;

8

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.

