



FISA TEHNICA

Pentru produsul

Nr. 129

Editia : 1

Revizia: 1

**ROST
BAIT**

Data: 14.04.10

1. PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Produs pe bază de rășini sintetice și naturale, pigmenți, solvenți organici și aditivi. Prezintă aderență foarte bună la suport, patrunde adânc în structura lemnului, punând în valoare structura naturală a acestuia, formează pelicule lucioase cu rezistență la acțiunea radiațiilor solare.

2. UTILIZARE:

Se utilizează pentru finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor din lemn, exploatate la exterior sau interior.

3. DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili, %
(funcție de nuanță)

masic : 63 ± 3

Densitate, g/cm³, 20°C
COV

$0,92 \pm 0,03$

Subcategorie produs: „Lacuri pentru lemn și lacuri pentru interioare/exterior
incluzând lacuri opace pentru lemn”

Valoare limită maximă COV, g/l: 500 (2007) / 400 (2010)

Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 399.

pin, mahon, stejar, cireș, teak

Culoare

uniform lucioasă

Aspect peliculă

Uscare la atingere, (23±2)°C

18 ore

Uscare pentru reacoperire, (23±2)°C

24 ore

Uscare finală (pentru manipulare),
(23±2)°C

24 ore

Uscare totală (reticulare), (23±2)°C

7 zile

4. APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs

Se utilizează nediluat.

Se omogenizează bine înainte de utilizare

Pregătire suprafață

Suprafețe noi

- se șlefuieste și se șlefuieste în lungul fibrei cu hârtie abrazivă cu granulație minim 150;
- se desprăfuieste prin aspirare și prin ștergere cu o lavetă din bumbac;
- se degresează cu **FABRYO - Grundsolv diluant** (compatibil D509);
- în cazul în care suprafețele prezintă defecte (denivelări, fisuri, etc.) acestea se nivelează cu **ROST – Chit reparații pentru lemn și zidărie**, nuanțat cu **SAVANA - Coloranți**. Coloranții vor fi selectați după nuanța lemnului. După uscare (4 - 6 ore) chitul se șlefuieste și se desprăfuieste suprafața.

Suprafețe vopsite anterior

- se îndepărtează vopseaua sau lacul vechi până la suport prin smirgheluire și raschetare, apoi se pregătesc ca și suporturile noi.

RECOMANDARI

- suprafețele din lemn tăiat transversal se etansează cu un strat de **EKONOMIC - Lac incolor pentru lemn**, după care se aplică baitul;
- pentru suprafețele mari de construcții (grinzi, streșini) lăcuirea se face pe ambele părți pentru a asigura stabilitatea dimensională a reperelor în timp;
- suprafețele mari se recomandă a fi lacuite într-o singură etapă, fără întreruperi;
- se recomandă aplicarea cât mai uniformă a grosimii baitului pe suport.

SISTEME DE FINISARE

- discreta: strat I – **ROST - Bait** si strat II – **EKONOMIC - Lac incolor pentru lemn sau SAVANA - Lac pentru lemn cu Teflon**;
- intensa: doua straturi de **ROST – Bait**.

Grosime peliculă

ud: 60 – 80 micrometri

Număr de straturi:

uscat: 35 – 50 micrometri

Randament teoretic de aplicare:

1 - 2, în funcție de culoare, tip lemn și condiții ulterioare de exploatare.

12 – 14 mp/l/1 strat

Pierderile de material în cursul preparării și aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura și profilul suprafeței vopsite.

Condiții de aplicare

Condiții	Temp.			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	1-12%	20-70%

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 și calitatea acoperirii.

Mod de aplicare

Cu pensula sau rola

Curățare echipament de lucru

FABRYO - Grundsolv diluant (compatibil D509);

5. TERMEN DE VALABILITATE

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

6. AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare

Produsul se ambalează în recipiente metalice închise etanș având capacitate de 0,75 L; 2,5 L.

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.

7. 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.

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

Agenti de stingere interzisi: apa (jet compact, jet pulverizat).

Clasificare: preparat nociv și inflamabil.

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 SR EN ISO 9001:2008 și SR EN ISO 14001:2005

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă.

Formular cod F-7.3.-09, rev.1