



FISA TEHNICA

Pentru produsul

Nr. 63

Editia : 3

Revizia: 3

SAVANA

GRUND CU TRIPLA PROTECTIE PENTRU LEMN, IMPOTRIVA PUTREGAIULUI, ANTICARI SI ANTIFUNGI

Data: 13.07.11

1. PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Grund pe bază de rășini alchidice, siccativi, conservanți (fungicide, algicide și insecticide) și solvenți organici. Prezintă o capacitate excelentă de penetrare a suportului lemnos, protecție îndelungată a suprafețelor și previne dezvoltarea daunătorilor lemnului.

2. UTILIZARE:

Produs lichid pentru conservarea suprafețelor lemnoase exploatate suprateeran, la exterior și interior, în scopul protecției împotriva daunătorilor lemnului (cari, putregai și fungi).

3. DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili, %	masic : 9 ± 2
Densitate, g/cm ³	$0,78 \pm 0,03$
COV	Subcategorie produs: „Grunduri de impregnare” Valoare limită maximă COV, g/l: 750 (2007) / 750 (2010) Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 749.
Culoare	incolor
Uscare la atingere, 20°C	4 ore
Uscare pentru decontaminare, 20°C	12 - 14 ore
Uscare pentru lacuire/vopsire, 20°C	24 ore
Uscare totală (reticulare), 20°C	72 ore

4. APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs | Se utilizează nediluat.

Pregătire suprafață

Suprafete noi din lemn

- se șlefuiesc în lungul fibrei cu hârtie abrazivă cu granulație minim 150;
- se desprăfuiesc prin periere, prin aspirare și prin ștergere cu o lavetă din bumbac;
- se degresează doar pe zonele afectate cu **Grundsolv diluant** (compatibil D509);
- se grunduiesc cu **SAVANA Grund cu tripla protecție pentru lemn, împotriva putregaiului, anticari și antifunghi**
- produsul se aplică prin pensulare energetică într-un singur strat până la saturarea suportului lemnos, evitând formarea unei pelicule la suprafață și se lasă să se usuce cca. 24 ore;
- se finisează cu **SAVANA – Lac pentru lemn cu Teflon, SAVANA – Lac acrilic pentru lemn, pe baza de apă, SAVANA – Lazura colorată pentru lemn, pe baza de apă cu efect “antic”** sau emailuri opace: **Savana - Email alchidic superlucios, cu Teflon, SAVANA - Email acrilic pe baza de apă, ROST – Satin email alchidic lucios, EKONOMIC - Vopsea alchidică fină semilucioasă.**

Recomandări: Suprafețele din lemn tăiat transversal se tratează cu un strat suplimentar de grund.

Suprafete din lemn vechi, vopsite/lacuite în prealabil

- se îndepărtează total vopseaua sau lacul vechi până la suport prin smirgheluire sau raschetare, apoi se tratează ca și suprafețele noi.

-suprafețele degradate se vor șlefui până la lemn curat.

Număr de straturi

Consum

un strat – aplicare până la saturarea suportului

110-160 g/mp

Consumul depinde foarte mult de gradul de pregătire și finisare al suprafețelor și de esența lemnului utilizat

Condiții de aplicare

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

Atentie!

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

Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate afecta eficiența tratamentului.

Nu se va utiliza pentru stupi de albine, obiecte din lemn care intra în contact direct cu produsele alimentare și furajere. Nu se va folosi pe suprafețe care intra în contact permanent cu apă.

Mod de aplicare	Cu pensula, rola sau imersie.
Curățare echipament de lucru	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	<p>Produsul se ambalează în recipiente metalice cu protecție interioară, închise etanș, ce conțin 0,75 L; 2,5 L; 4 L.</p> <p>Produsul aflat într-un ambalaj parțial gol are o viabilitate scăzută datorită reacțiilor oxidative inițiate de oxigenul din aer.</p>
Transport și Depozitare	<p>În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură și aprindere, la temperaturi între 5 - 30°C.</p> <p>Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite, cu respectarea reglementărilor privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.</p>

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, spuma mecanică.

Agenti de stingere incendii 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