



FISA TEHNICA

Pentru produsul

Nr. 63

Editia : 3

Revizia: 0

SAVANA GRUND INCOLOR PENTRU PROTECȚIA LEMNULUI IMPOTRIVA INSECTELOR SI MUCEGAIULUI

Data: 10.12.09

1. PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

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

2. UTILIZARE:

Se utilizează pentru grunduirea suprafețelor lemnoase exploatate la exterior și interior, pentru protecția împotriva dăunătorilor lemnului (ciuperca albastră, mucegaiuri și insecte).

3. DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatile

masic : $8 \pm 2\%$

volumic: $6 \pm 2\%$

Densitate, g/cm^3

$0,82 \pm 0,05$

COV

Subcategorie produs: „Grunduri de impregnare”

Valoare limita maxima COV, g/l: 750 (2007) / 750 (2010)

Conținut maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l:
749.

Culoare

incolor

Uscare la atingere, 20°C

4 ore

Uscare pentru reacoperire, 20°C

24 ore

Uscare pentru 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 cu **GUZU - Grundsolv diluant** (compatibil D509);
- se grunduiesc cu **SAVANA – Grund incolor pentru protecția lemnului**; uscare 24 ore.
- se aplică prin pensulare energică 1 – 2 straturi de grund în funcție de porozitatea lemnului, evitând formarea unei pelicule la suprafață și se lasă să se usuce cca. 24 ore;
- se finisează cu lacuri transparente: **SAVANA – Lac pentru lemn cu Teflon**, **SAVANA – Lac transparent lucios pe baza de apa** sau emailuri opace: **Savana - Email alchidic superlucios**, **SAVANA - Email acrilic pe baza de apa**.

Recomandari: Suprafețele din lemn taiat transversal se tratează cu un strat suplimentar de grund.

Suprafete din lemn vopsite în prealabil

- se îndepărtează vopseaua sau lacul vechi până la suport și apoi se tratează ca și suprafețele noi

Număr de straturi

1 - 2

Randament teoretic de aplicare

10 – 11 mp/l/strat

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%	20-80%

Mod de aplicare

Cu pensula, rola sau cu pistol de pulverizare cu aer.

Curățare echipament de lucru

GUZU -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 capacități 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, 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, spuma mecanică.

Agenti de stingere incendii interzisi: apă (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 9001:2001 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