



FISA TEHNICA

ROST

GRUND GALBEN, Pentru lemn

Nr:44 Editia:3 Revizia:4

Data:29.10.2015

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Grund pe bază de rășini alchidice grase, sicativi, pigmenti, extenderi și solvenți organici. Are o capacitate bună de penetrare a suportului lemnos și asigură o protecție îndelungată a suprafețelor.

UTILIZARE:

Se utilizează pentru impregnarea suprafețelor lemnoase exploatate la interior și exterior, reducând consumul de material de finisare.

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili, %	masic : 76 ± 2
Densitate, g/cm³	1,35 - 1,45
COV	Subcategorie produs: „Grunduri de impregnare” Valoare limita maxima COV, g/l: 750 (2010) Conținut maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 400.
Culoare	galben
Aspect peliculă	uniform mat
Uscare pentru vopsire, 20°C	12 ore
Uscare pentru manipulare, 20°C	24 ore
Uscare totală (reticulare), 20°C	3 zile
	Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală; Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs	Diluant: GRUNDSOLV diluant (compatibil D509) sau ROST DILUANT ; Diluare: max. 5%. Se omogenizează înainte de utilizare.
-------------------------	---

Pregătire suprafață

Suprafețe noi din lemn

- se șlefuiesc în lungul fibrei cu hârtie abrazivă de granulație minim 150;
- se desprăfuiesc și se degresează cu **GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509) sau **ROST DILUANT**;
- în cazul în care suprafețele prezintă gauri, crapături sau alte defecte de prelucrare, acestea se nivelează cu **ROST CHIT REPARATII** pentru lemn și zidărie, se lasă să se usuce, apoi se șlefuiesc local pentru egalizare și se desprăfuiesc;
- se grunduiesc cu **ROST GRUND** galben pentru lemn și se lasă să se usuce;

Suprafețe din lemn vopsite în prealabil

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

Recomandari

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

Suprafețele grunduite cu **ROST GRUND** galben pentru lemn se pot finisa cu **savana** email superlucios pentru exterior și interior, cu teflon, **ROST SATIN** email superlucios sau **ekonomik** vopsea lucioasă pentru metal, lemn și zidărie.

ATENȚIE:

- 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 eticheta.

Grosime peliculă ud: 40 – 60 micrometri
uscat: 25 – 35 micrometri

Număr de straturi 1 - 2

Randament teoretic de aplicare 10 – 12 mp/litru/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	Temperatură			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min–Max	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%

Nu se lucrează în condiții de temperaturi foarte ridicate sub influența directă a razelor solare, vânt puternic, ceață, umiditate ridicată, ploaie sau pericol de îngheț.

Mod de aplicare

Cu pensula sau rola

Curățare echipament de lucru

GRUNDSOLV diluant (compatibil D509) sau **ROST DILUANT**;

RECOMANDARI DE APLICARE A PRODUSELOR ÎN SISTEM

Pentru cele mai bune rezultate, aplica grundul în sistem cu **savana** email superlucios, pentru exterior și interior, cu Teflon, **ROST SATIN** email lucios, **ekonomik** vopsea semilucioasă pentru metal, lemn și zidărie!

TERMEN DE VALABILITATE

24 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 0,7 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.

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 interziși: apa (jet compact, jet pulverizat).

Clasificare: preparat nociv și inflamabil.

Fabryo Corporation

Popești-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Ifov

Tel: (+4)021 4055000; Fax (+4)021 405 5026

- 2 -

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-mediul certificat conform ISO 9001:2008 și ISO 14001:2004
Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă..