

- Compoziție** Grundul Selena alchidic anticoroziv este un amestec omogen de rășini alchidice cu uscare la aer, pigmenti, materiale de umplutură, solvenți și aditivi de finisare.
- Domeniu de utilizare** Produsul este destinat protejării suprafețelor din metal, atât la exterior cât și la interior.
Culori si nuanțe: roșu oxid, gri.
- Performante**
 - aderenta excelentă la suportul pregătit corespunzător;
 - putere bună de acoperire;
 - uscare relativ rapida ;
 - protecție anticoroziva a suprafețelor metalice;
- Caracteristici tehnice**

Nr crt	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
A	PRODUS LICHID		
1	Aspect	lichid vâscos, omogen	Vizual
2	Densitate 23°C, g/cm ³	1,2-1,7	SR EN ISO 2811
3	Timp de scurgere cupa Ø 4, secunde, min	120-180	SR EN ISO 2431
4	Continut de nevolatile %	Min. 60	SR EN ISO 3251
5	Finețe de frecare, μ	30-50	SR EN ISO 1524
B	PELICULA USCATA		
6	Aspect peliculă	Mat	Vizual
7	Uscarea aparent completa , ore	24	SR EN ISO 3678
8	Putere de acoperire, nr. straturi	2	STAS 2043-73
9	Aderentă, grila 2 mm, cifra de aderenta	2	SR EN ISO 2409
	Duritate Persoz	Min. 100	SR EN ISO 1522

5. Mod de utilizare

Pregătirea suprafețelor Înainte de vopsire, trebuie verificata condiția suprafeței. Scopul principal al pregătirii suprafețelor este asigurarea aderenței maxime posibile a produsului cu suportul. Suporturile pe care se aplică produsul trebuie să fie curate, desprăfuite, uscate și degresate.

Suprafețe metalice noi: Se curăță, se îndepărtează eficient rugina și eventualul tundra, se degresează și se lasă să se usuce.

Suprafețe noi din lemn: Se curăță, se șlefuiesc în lungul fibrei cu hârtie abrazivă cu granulație medie, se desprăfuiesc, se degresează și se lasă să se usuce.

Suprafețe noi din zidărie, beton si tencuieli: se lasă suprafața să se usuce și să se matureze și se îndepărtează eventuala fluorescență.

Suprafețe vopsite în prealabil: se îndepărtează pelicula veche până la un suport adecvat, se remediază fisurile și alte imperfecțiuni ale suprafeței, se usucă, se îndepărtează praful.

Pregătirea produsului Înaintea deschiderii ambalajului se șterg urmele de apă, ulei sau alte impurități pentru prevenirea contaminării produsului. Produsul se diluează cu Diluant Universal D 509, Petrosin în proporție de maxim 5-10% în funcție de condițiile de aplicare. Produsul diluat trebuie omogenizat pe timpul aplicării pentru aș menține uniformitatea folosind un amestecător mecanic adecvat.

Mod de aplicare cu: pensula, rola sau pistolul; **Temperatura de aplicare:** minima +5 °C; maxima 25 °C.

Curățarea uneltelor de lucru se face imediat după întrebuințare. **Uscare finala:** 24 ore.

Recomandări: Reacoperirea se poate efectua după 5-6 ore de la aplicarea stratului precedent

6. Măsuri de securitate, PSI, protecția muncii și a mediului

Produsul GRUND este un produs nociv, ușor inflamabil, care necesită măsuri speciale de PSI și de protecție a mediului. În condiții normale de lucru, nu prezintă efecte asupra sănătății.

Produsul se utilizează în locuri cu ventilație sau aerisire corespunzătoare, departe de orice sursă de aprindere. În timpul utilizării este obligatoriu să se respecte normele de tehnică a securității muncii recomandate la lucrul cu substanțe inflamabile, combustibile și nocive. După golire ambalajele rețin vapori de diluant și în consecință sunt periculoase în ceea ce privește riscul de incendiu, explozie și nocivitate.

Agenți de stingere recomandați: CO₂, Halon 1211 (BCF), praf chimic, nisip;

Agenți de stingere interziși: apă (jet compact, jet pulverizat), apă îmbunătățită chimic;

Clasificare: preparat nociv și inflamabil. Produsul nu se aruncă în mediul ambiant sau în apele reziduale.

7. Ambalare, transport si depozitare

Ambalarea se realizează în:

- ambalaje metalice de 750 ml, 3 Kg și 5 Kg
- bidoane 20 Kg, 25 Kg sau butoaie

Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite, cu respectarea reglementărilor privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.

Depozitarea se face în spații uscate, aerisite, fără surse de căldură, acoperite, la temperaturi sub 25 °C.

8. Consum estimat: până la maxim 13 m²/litru/strat

9. Valabilitate: 24 luni pentru produsul ambalat, închis etanș și păstrat în condițiile recomandate.