



# RENTAGRUND GRUND METAL

## DESCRIERE PRODUS

**RENTAGRUND GRUND METAL** este un produs pe bază de rășini alchidice cu uscare oxidativă, pigmenți anticorozivi, materiale de umplură, aditivi și solvenți organici.

## CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Aderență foarte bună la suport metalic
- Conferă suportului proprietăți anticorozive
- Ușurință în aplicare
- Rezistență la uzură

## DOMENII DE UTILIZARE

Protecția anticorozivă a suprafețelor metalice interioare și exterioare exploatate în condiții nesevere de coroziune. Se folosește ca prim strat în sistem cu emailurile alchidice, asigurând aderență între suport și email.

## MOD DE UTILIZARE

### Condiții de aplicare

Temperatură mediu: 12-30°C

Umiditate relativă mediu: max.75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatură produs: 15-30°C

Nu se aplică sub 10°C sau pe suprafețe umede, pe vânt puternic sau în bătaia directă a razelor de soare

### Pregătirea produsului:

- Înainte de a deschide recipientul, acesta se șterge de urmele de ulei sau alte impurități pentru a evita contaminarea conținutului
- Se omogenizează conținutul în vederea redispersării perfecte a eventualului sediment

### Pregătirea suportului și aplicarea:

- Suprafața trebuie să fie uscată, curățată de praf și de straturile neaderente de rugină
- Se curăță straturile de rugină cu o perie de sârmă sau alt echipament potrivit
- Se îndepărtează petele de grăsime sau alte impurități cu diluant **Solvoxol** sau **D5070**
- Se usucă suprafața de vopsit.

Pe suportul gata pregătit se aplică **RENTAGRUND** cu pensula, trafaletul sau prin pulverizare.

Produsul se poate dilua cu **Solvoxol** până la 10%, în funcție de metoda de aplicare

Dacă aplicarea se face în interior, se vor folosi numai spații curate (fără impurități) și bine ventilate.

**Întreținerea echipamentului de vopsire:**

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi curățat cu diluant Solvoxol sau D5070.

**Întreținerea echipamentului de vopsire:**

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi spălat atât înainte cât și imediat după utilizare.

**CONSUM SPECIFIC & TIMP DE USCARE**

Consumul teoretic: 6-8 m<sup>2</sup>/litru

Număr de straturi recomandate: 1

Timp de uscare completă: maxim 15 ore

**CARACTERISTICI TEHNICE**

Parametrul	UM	Valoare	Metoda de analiză
<b>A. <u>Produs lichid</u></b>			
Aspect	-	lichid omogen, vâscos, fără incluziuni străine	vizual
Densitate, 23±0,5 °C	g/cm <sup>3</sup>	1.65 ± 0,1	SR EN ISO 2811-1
Conținut de NV (60 min./125°C), min.	%	81	SR EN ISO 3251
<b>B. <u>Peliculă</u></b>			
Aspect pelicula:	-	Uniformă, mată	vizual
Flexibilitate dorn cilindric	mm	2	SR EN ISO 1519
Aderență 2 mm	-	2	SR EN ISO 2409
Rezistență în soluție de 3% de clorură de sodiu în apă distilată și în apă distilată	h	≥ 80 ore - corespunzatoare (fără bășicare, înmuiere, pierdere aderență)	SR EN ISO 2812/1 Metoda prin imersie
Timp de uscare			-
- la aer (23±2°C)	h	10-15	
- la cuptor (105-110°C)	min	30	

**AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE**

**Ambalare:** Ambalaje metalice: 750ML, 4L

**Depozitare:**

- În spații uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse între 5-25°C

**Termen de valabilitate:**

Valabilitatea produsului este de 36 luni de la data inscripționată pe ambalaj, în ambalaj original închis etanș, cu respectarea condițiilor de depozitare și păstrare.



## MĂSURI DE SECURITATE ȘI IGIENĂ

COV limită UE g/l: cat A/i 600(2007)/500(2010)

COV Produs, max.g/l: 500

### Măsuri de siguranță pentru utilizator:

- A se consulta *Fișa cu date de Securitate* a produsului!
- Se va purta un echipament de protecție format din mănuși și ochelari de protecție și eventual mască de protecție.

Această fișă de informații tehnice este destinată să informeze clienții despre produsul în cauză. Policolor-Orgachim recomandă clienților testarea produsului înainte de utilizare și să respecte condițiile de aplicare în conformitate cu instrucțiunile etichetei și parametri tehnici. Utilizatorul este întotdeauna responsabil de a lua toate măsurile necesare pentru a îndeplini cerințele prevăzute în fișa tehnică pentru acest produs. Datorită lipsei controlului asupra condițiilor și modului de aplicare, producătorul nu garantează, fără confirmare prealabilă scrisă, durabilitatea acestuia, și nu își asumă vreun prejudiciu direct sau indirect cauzat sau legat de modul în care este utilizat sau aplicat produsul, în cazul în care produsul este utilizat în alte scopuri decât scopul indicat pe etichetă și în această fișă tehnică. Garantăm proprietățile și calitățile produsului, în măsura în care acest produs nu este expus unor factori de impact externi care nu au putut fi preconizati de noi și nu ar putea fi luați în considerare în pregătirea acestei fișe tehnice. Policolor-Orgachim nu va accepta nicio răspundere în cazurile de mai sus, cu excepția cazului în care a fost acordată explicit, sau dacă răspunderea este impusă de dispoziții legale sau care decurg din obligații comerciale. Întrucât informațiile conținute în această fișă tehnică sunt supuse unor modificări periodice, vă rugăm să vă asigurați, prin intermediul site-urilor web sau al echipei noastre tehnice, că această descriere este cea mai recentă și nu a fost înlocuită cu o nouă versiune.

