

FIȘA TEHNICĂ ■ PATRIOT GRUND M

PRODUSUL GRUND PENTRU METAL TIP „PATRIOT GRUND M”
PRODUCĂTOR S.C. ROMCHIM PROTECT S.R.L. Bacău

1. GENERALITĂȚI

pag. 1/2

DESCRIERE PRODUS:

Este un grund pe bază de rășini alchidice, pigmenți, materiale de umplură și solvenți, destinat utilizării în calitate de strat primar.

DOMENII DE UTILIZARE:

Este utilizat pentru protecția suprafețelor de fier, oțel masiv, exploatate în condiții de coroziune neseveră.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Adeziune bună
- Uscare rapidă
- Rezistență la uzură
- Ușor aplicat

CONSUM SPECIFIC: 100 g/m²

Pierderile de material în cursul preparării și aplicării produsului trebuie luate în calcul separat.

2. CARACTERISTICI TEHNICE

A. PRODUS LICHID

CARACTERISTICI FIZICO - CHIMICE	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ANALIZĂ
ASPECT	lichid, omogen, vascos, fără impurități mecanice	Vizual
DENSITATE RELATIVĂ la 20°C g/cm ³	1,5 + 0,5	STAS 35/1981
TIMP DE SCURGERE Ø4 LA 20 °C	80 - 100 Sec.	STAS 2096-68
FINEȚE DE FRECARĂ, MAX.	60 m	SR EN 21524:1994

B. PELICULĂ

CARACTERISTICI FIZICO - CHIMICE	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODE DE ANALIZĂ
ASPECT	lucioasă, omogenă, fără incluziuni străine,	vizual
TIP DE USCARE LA 23 ± 2°C - DURATA: 24 ORE	B	STAS 2875-75
CULOARE	maron, rosu oxid	vizual
ADERENȚĂ GRILA 2 mm LA 12 ORE DE LA APLICARE	cotație 1	SR ISO 2409-1995

3. MOD DE APLICARE

METODE DE APLICARE:

pensula, rola, pulverizare cu aer.

PREGĂTIRE PRODUS PENTRU UTILIZARE:

- Se condiționează la 15 - 30°C
- Se omogenizează produsul.

CURĂȚARE ECHIPAMENT:

spălare cu diluant S79 înainte de utilizare și imediat după aceea

PREGATIREA SUPORTULUI ȘI APLICAREA:

- Înaintea deschiderii ambalajului se sterg urmele de apă, ulei sau alte impurități pentru prevenirea contaminării produsului
- Se condiționează la 15-30°C
- Se îndepartează eventualele coji formate la suprafață
- Se omogenizează conținutul în vederea redispersării perfecte a eventualului sediment folosind un amestecător mecanic adecvat

FIȘA TEHNICĂ ■ PATRIOT GRUND M

pag. 2/2

Fier și oțel nou, negrinduit

Îndepărtarea tunderului și ruginii.
Curățare mecanică pentru îndepărtarea ruginii.

Fier sau oțel grunduit

Se îndepărtează grundul necorespunzător, dacă e necesar, se curăță complet.
Se procedează ca în cazul de mai sus.

4. MĂSURI DE SECURITATE ȘI IGIENĂ

Se interzice:

- utilizarea echipamentelor electrice și unelte neconforme normelor în vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- prezenta surselor de foc deschis;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea și mucoasele;

- inhalarea prelungită sau frecventă a vaporilor de produs;
- ingerarea produsului.

STINGERE INCENDII: CO₂, spumă chimică, nisip
Apa se utilizează numai pentru protecție și răcire.
Punct de inflamabilitate: peste 28 °C.

4. AMBALARE, ETICHETARE, DEPOZITARE, TRANSPORT, VALABILITATE

AMBALARE:

Ambalaj metalic închis etanș de 10 kg, 20 kg.

ETICHETARE: Pe etichetele ambalajelor sunt înscrise: numele producătorului, denumirea produsului, tipul produsului, data fabricației, termenul de valabilitate, cantitatea netă, semne avertizoare: inflamabil, nociv.

DEPOZITARE:

În spații uscate, aerisite, ferite de surse de foc, radiații solare și intemperii, la temperaturi de 5-25°C.

TRANSPORT:

Se va efectua cu mijloace de transport acoperite, special utilizate pentru transportul produselor inflamabile, neexpus la radiații solare sau intemperii, respectând reglementările privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.

TERMEN DE VALABILITATE:

12 luni, în ambalaj original închis etanș, cu respectarea condițiilor de depozitare și păstrare.

Șef secție

Eugenia HONGU

Fișa tehnică a produsului: PATRIOT GRUND M

Data de revizuire a fișei tehnice: 01.07.2017

Cu apariția acestei fișe tehnice informative, celelalte fișe tehnice anterioare își pierd valabilitatea.

PRODUCĂTOR: SC ROMCHIM PROTECT SRL

ROMCHIM PROTECT S.R.L.

BACĂU, ROMÂNIA, Filipești 340A,

Tel/fax: +4 0234 215 990 • www.romchimprotect.ro • contact@romchimprotect.ro