

FIȘA TEHNICĂ PATRIOT ALCHID

PRODUSUL

VOPSEA ALCHIDICĂ UNIVERSALĂ TIP „PATRIOT ALCHID”

PRODUCĂTOR

S.C. ROMCHIM PROTECT S.R.L. Bacău

1. GENERALITĂȚI

pag. 1/2

Email alchidic pe bază de rășină alchidică grasă, pigmenti, aditivi, solvenți organici.

Destinație: pentru interiorul și exteriorul construcțiilor civile și industriale noi sau renovate.

Suport: lemn, metal, zidărie.

- Uscare rapidă;
- Adeziune excelentă;
- Ușor de aplicat;
- Rezistență la uzură;

2. CARACTERISTICI TEHNICE

RAȘINĂ	alchidică grasă
PIGMENTI	rezistenți la lumină
SOLVENT	hidrocarburi aromatice și alifatic
DENSITATE	1.2 +/- 0.05 g/cm ³
TIMP DE SCURGERE Ø4 LA 20 °C	90 - 130 secunde
GRAD DE FRECARÉ	Max. 20 microni
SUBSTANȚE NEVOLATILE	Min. 52%
GRAD LUCIU	pelicula satinată
CULORI	alb, crem, gri, albastru verde, roșu, galben, negru și altele disponibile la cerere
REGLARE VÂSCOZITATE	S90 (5 – 15%)
ACOPERIRE	1 kg acoperă 6-8 mp/2 straturi
NUMĂR DE STRATURI	2
GROSIME FILM USCAT	50 – 60 microni
ADERENȚĂ grila 2 mm	buna (1)
ELASTICITATE	min. 6 mm
FLEXIBILITATE (dorn conic)	2 mm
TIMP USCARE	
— LA ATINGERE	8 ore (la 23°C)
— LA MANIPULARE	16 ore (la 23°C)
— LA MATURARE	7 zile (la 23°C)

3. TEHNOLOGIA DE APLICARE

PREGĂTIRE PRODUS PENTRU UTILIZARE:

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

PREGĂTIREA SUPTULUI ȘI APLICAREA:

Lemn, metal, zidărie – suprafețe noi negruinduite:

- se curăță suprafața de grăsimi și alte impurități;
- se șlefuește suprafața cu hârtie abrazivă
- se îndepărtează praful;
- se aplică un strat de grund (pentru lemn, zidărie, pentru metal);
- după uscare, grundul se șlefuește ușor pentru a mări aderența emailului;
- se aplică emailul în 2 straturi.

ROMCHIM PROTECT S.R.L.

BACĂU, ROMÂNIA, Filipești 340A,

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

FIȘA TEHNICĂ ■ ALKID - PROTECT

pag. 2/2

Lemn, metal, zidărie – suprafețe vopsite în prealabil

- se îndepărtează vopseaua sau lacul vechi neaderent;
- se remediază fisurile și alte imperfecțiuni ale suprafeței folosind mastic pentru reparații sau alte produse similare;
- dacă acoperirea veche este în condiții bune, suprafața de vopsit se șlefuieste pentru mărirea rugozității;
- zonele remediate se vor lăsa să se usuce apoi se vor curăța de praf sau murdărie;

- se aplică emailul în 2 straturi;
 - dacă se dorește îndepărtarea totală a stratului vechi de vopsea sau lac se recomandă diluant S80.
- Curațarea echipamentului de aplicare: spălare cu S90, înainte și după utilizare.
Metode de aplicare: pensula, rola, pulverizare cu aer.

CONSUMURI SPECIFICE:

Alkid-Protect: 1 kg acoperă 6-8 mp, în 2 straturi.
Pierderile de material în cursul preparării și aplicării produsului trebuie luate în calcul separat.

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.

5. AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN VALABILITATE

AMBALARE: Bidoane metalice de 20 kg

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

TERMEN DE VALABILITATE:

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

Șef secție

Eugenia HONGU

Fișa tehnică a produsului: PATRIOT ALCHID

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