

PROTECTA 2 IN 1 EMAIL

DESCRIERE PRODUS:

Este un produs pe baza de rasini alchidice cu uscare oxidativa, pigmenti si solventi organici.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Rezistenta foarte buna la intemperii
- Aderenta foarte buna la suport
- Protectie anticoroziva
- Produs 2 in 1, indeplineste functia de grund si de email
- Reduce costurile de manopera prin eliminarea aplicarii stratului de grund
- Disponibil in 4 culori: gri, verde inchis, maro ciocolatiu, maro roscat



DOMENII DE UTILIZARE:

Protejarea suprafetelor metalice expuse la interior si exterior si in mod special pentru protectia acoperisurilor din tabla neagra, tabla zincata invecchita (fara sa prezinte urme de galvan pe suprafata, sa fie matuita) sau tabla zincata noua protejata cu un grund special de aderenta.

CARACTERISTICI TEHNICE:

Parametrul	UM	Valoare	Metoda de analiză
A. Produs lichid			
Aspect	-	lichid omogen, viscos, fara impuritati mecanice	-
Timp de scurgere, cupa ISO Ø 4, 23±0,5°C	sec.	25	SR EN ISO 2431
Finete de frezare, max	µm	40	SR EN ISO 1524
Continut de NV (60 min./125°C), min.	%	69	SR EN ISO 3251
Densitate	g/cm³	1.25± 0,10	SR EN ISO 2811-1
B. Pelicula			
Parametrul	UM	Valoare	Metoda de analiză
Aspect	-	uniform, omogen fara incluziuni straine	-
Culoare	-	gri, verde inchis, maro ciocolatiu, maro roscat	Conform etalon
Grosime film uscat	µm	30-40	
Rezistenta la apa distilata (imersie 48 ore)	-	corespunzatoare (fara basicare, inmuiere, pierdere aderenta)	SR EN ISO 2812/1
Aderenta, 1 mm	-	1	SR EN ISO 2409
Flexibilitate dorn cilindric, max.	mm	5	SR EN ISO 1519
Timp de uscare (23±2°C), nu mai mult de	h	24	SR EN ISO 29117

MOD DE APLICARE:

Conditii de aplicare

Temperatura mediu: max. 12-30°C

Umiditate relativa mediu: max. 75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatura produs: 15-30°C

Nu se aplica sub 10°C sau pe suprafete umede.

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

Pregătire suportului și aplicarea:

Fier și oțel nou, negrinduit

- Degresarea suportului: se îndepărtează praful, grăsimile sau alte impurități utilizând metode adecvate, cum ar fi spălarea suportului cu apă și detergent urmată de clătire cu apă sau aburi. Dacă stratul de grăsime este greu de îndepărtat prin spălare cu detergent, se recomandă mai întâi pentru curățare un solvent organic (SOLVOXOL sau D5070), după care se aplică, obligatoriu, procedeul de mai sus.

- După spălare, suportul se usucă perfect cu aer, după care se acoperă în cel mult 12 ore, pentru a evita formarea punctelor de rugina

Se aplică, cu pensula, rola sau prin pulverizare produsul PROTECTA 2 IN 1 EMAIL nediluat sau diluat cu max 2% SOLVOXOL sau D 5070 (numai dacă este necesar)

Fier sau oțel grinduit

Se îndepărtează total sau parțial stratul de grund necorespunzător, neaderent. Se procedează ca la punctul precedent.

Întreținerea echipamentului de vopsire:

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi curățat cu SOLVOXOL sau D 5070

Număr de straturi recomandate: 2

CONSUMURI SPECIFICE:

Consumul teoretic: 10-12 m²/litru/strat

TIMP DE USCARE:

Se usucă complet după max. 24 ore

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare: Ambalaje metalice: 4L

Depozitare:

- În spații uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse între 5-25°C
- ATENȚIE! Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului.

Termen de valabilitate:

18 luni, în ambalaj original închis etans, cu respectarea condițiilor de depozitare și păstrare.

MASURI DE SECURITATE ȘI IGIENĂ:

Se interzice:

utilizarea echipamentelor electrice și a uneltelor neconforme normelor în vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;

prezența surselor de foc deschis;

contactul prelungit sau frecvent cu pielea și mucoasele;

înhalarea prelungită sau frecventă a vaporilor de produs; ingerarea produselor.

Stingere incendii: praf chimic, CO₂, nisip, spuma chimică.

Punct de inflamabilitate: peste 28°C.

A se consulta Fișa de Securitate a produsului!

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

COV Produs, max.g/l: 500