

FISA TEHNICA nr. 62

EVRIKA PRO Grund Clorcauciuc S 9802

Data: 02/03/2021; Editia: 3; Revizia: 2

DESCRIERE PRODUS: Grund S 9802 este un grund fabricat pe baza de rasina clorcauciuc, pigmenti, materiale de umplutura, adjuvanti si solventi organici. Formarea peliculei decurge prin mecanism fizic (evaporarea solventilor).

UTILIZARI TIPICE: destinat pentru acoperirea suprafetelor metalice din industria chimica, navala, industria constructoare de masini, constructii civile si industriale.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Rezistenta chimica remarcabila la apa, solventi organici alifatici si medii slab acide
- Nu incurajeaza dezvoltarea ciupercilor
- Permeabilitate redusa la vapori de apa
- Asigura protectie anticoroziva de lunga durata
- Uscare foarte rapida
- Putere buna de acoperire
- Aplicare usoara
- Aderenta buna la suport

CARACTERISTICI TEHNICE:

Nr. crt.	Caracteristica	UM	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Caracteristicile produsului				
1.	Aspect	-	lichid, omogen, vascos	vizual
2.	Timp de scurgere la 20±0.5°C, cupa Φ 8mm	sec.	6-18	SR EN ISO 2431
3.	Continut substante nevolatile	%	min. 56	SR EN ISO 3251
4.	Finete de frezare	μm	max. 50	SR EN ISO 1524
5.	Densitate la 20°C	g/cm ³	1,2-1,3	SR EN ISO 2811-1
Caracteristicile peliculei				
1.	Aspect	-	continuu, uniform, mat	vizual
2.	Culoare	-	alb, gri, rosu oxid	vizual
3.	Timp de uscare, tip D, la 23±2°C	ore	max. 3	PSL-003
4.	Elasticitate	mm	min. 5	SR EN ISO 1520

MOD DE APLICARE:

Pregatirea produsului:

Inainte de utilizare, produsul se omogenizeaza in ambalajul original pana la disparitia eventualelor depuneri.



Pregatirea suportului si aplicarea:

Tipul suportului	Pregatirea suportului	Sistem de aplicare recomandat
Suprafata din metal	Suprafetele metalice se vor pregati coform SR ISO 8504/3. Grundul se aplica pe suprafete metalice curatate de impuritati mecanice cum ar fi murdaria, tunderul, rugina, degresate de urme de uleiuri, grasimi si spalate daca este cazul cu agenti de spalare emulsionati, urmata de clatirea suprafetelor cu apa potabila si uscarea acestora. Se va urmari realizarea unui grad de curatare 2 sau SA 2 1/2. In caz de curatare prin sablare, suprafetele sablate trebuie sa fie curate, rugoase (rugozitate maxima 40 microni), de culoare cenusie. Grunduirea suprafetelor sablate se va face in maxim 4 ore de la sablare.	1) Grund clorcauciuc S 9802 – 2 straturi 2) Email S 9110 – 1-2 straturi aplicat dupa uscarea completa a straturilor de grund.

Intervalul de aplicare intre straturile de grund este de 15-30 minute, vopsirea facandu-se ud pe ud. Grosimea stratului de grund variaza in functie de metoda de aplicare, grosimea finala fiind de minim 40 µm.

Echiptament de aplicare: pensula sau pistol de pulverizare cu aer. Inaintea utilizarii, se va verifica starea de curatenie a filtrului pistolului.

Conditii de aplicare recomandate:

- temperatura mediu: 15-30⁰C;
- umiditatea relativa a aerului: max 65%;
- temperatura suportului: 15-30⁰C (temperatura suportului va fi cu cel putin 3⁰C peste temperatura punctului de roua, pentru evitarea condensului).

Curatare echipament de aplicare: cu diluant S 905 (D006-1).

Uscare: Timpul de uscare creste in urmatoarele conditii:

- scaderea temperaturii;
- umiditate excesiva;
- cresterea grosimii peliculei ;
- slaba ventilatie a incaperii (in cazul aplicarii pe suprafete situate in interior).

Timp de uscare a peliculei in conditiile recomandate: 3 ore.

CONSUMURI SPECIFICE MEDII: 1 kg produs poate acoperi 6,5-9,5 mp intr-un strat. Consumul variaza in functie de natura suprafetei si metoda de aplicare.

AMBALARE:

- In ambalaje metalice 20 kg.

DEPOZITARE:

- In spatii curate, acoperite, aerisite, sigure, ferite de surse de foc, radiatii solare si intemperii, la temperaturi cuprinse intre 5-30⁰C, in ambalaj etans.

**TRANSPORT:**

- Cu mijloace de transport care nu permit expunerea produsului la radiații solare și intemperii, conform prevederilor Acordului European privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase (ADR)

TERMEN DE VALABILITATE:

24 luni, cu respectarea condițiilor de depozitare și pastrare.

MASURI DE SANATATE SI SECURITATE IN MUNCA:

Grundul 9802 conține solvenți organici cu caracter nociv și inflamabil.

Pentru informații referitoare la utilizarea în condiții de siguranță a acestui produs se va consulta fișa cu date de securitate.

NOTA:

Aceste informații tehnice sunt transmise în vederea obținerii celor mai bune rezultate. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. În aceste condiții sunt necesare testarea produsului în condiții proprii de aplicare a beneficiarului precum și solicitarea sprijinului specialiștilor noștri. Recomandările și informațiile privind produsele sunt valabile numai atunci când acestea sunt depozitate, manipulate, aplicate și exploatate în conformitate cu Fișa tehnică a produselor Azur.

Produsele noastre sunt fabricate într-un sistem de management integrat calitate-mediu-sanatate și securitate în munca ISO 9001: 2015 ISO, 14001:2015 și ISO 45001:2018.

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului să consulte și să respecte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului, a cărei copie se livrează la cerere