

FIȘĂ TEHNICĂ

Nr 1268, rev 3

Data rev: 23.10.2023



SPOR AQUA EMAIL PE BAZĂ DE APĂ

DESCRIERE PRODUS

SPOR AQUA este un produs pe bază de emulsie apoasă de copolimer 100% acrilic, pigmenti, umpluturi și aditivi speciali.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Nu conține metale grele
- Recomandat pentru vopsirea jucăriilor
- Super-rezistent la curățare
- Nu miroase
- Rezistență foarte bună la uzură și intemperii
- Gamă variată de nuanțe
- Peliculă lucioasă
- Putere mare de acoperire
- Aderență foarte bună la suporturi metalice și lemn
- Aderență excelentă la acoperiri alchidice vechi

Culori disponibile:

SPOR Aqua lucios: alb, bleu azur, negru, roșu capsuna, verde brad, galben solar, crem, gri zinc, maro brun.

SPOR Aqua mat: alb impecabil, bej pudrat, galben mimosa, gri perlat, maro castana coapta, negru graphit, verde agave, verde kiwi, verde limetă.

DOMENII DE UTILIZARE

Destinat protecției și decorării interioare și exterioare a suprafețelor noi sau deja vopsite din lemn și suprafețe metalice grunduite, beton, piatră, zidărie.

MOD DE APLICARE



Conditii de aplicare

Temperatura mediu: 10-30°C

Umiditate relativa mediu: max.75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatura produs: 15-30°C

Nu se recomandă a se aplica la temperaturi sub 10°C sau pe suprafețe 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

Pregătirea suportului și aplicarea:**Lemn și metal – suprafețe noi, negrinduite:**

- Se curăță suprafața de grăsimi și alte impurități.
- Se șlefuieste suprafața cu hârtie abrazivă
- Se îndepărtează praful
- Se aplică un strat de grund PROXILIN sau ULEI DE IN sau SPOR AQUA diluat 1:1 cu apă (pentru lemn) sau RENTAGRUND (pentru metal). După uscare, grundul se șlefuieste ușor pentru a mări aderența emailului.
- Se aplică emailul în 2 straturi, folosind pensula sau rola, nediluat sau diluat maxim 5% apă.

Nu se aplică emailul direct pe suprafața metalică din cauza pericolului de apariție imediată a ruginii

Lemn și metal - suprafețe vopsite în prealabil

- Se îndepărtează pelicula neaderentă de vopsea sau lac;
- Se remediază fisurile și alte imperfecțiuni ale suprafeței folosind chit pentru reparații sau alte produse similare;
- Dacă pelicula veche se prezintă în condiții bune, suprafața de vopsit doar se șlefuieste, pentru mărirea aderenței stratului de email;
- Zonele remediate se vor lăsa să se usuce până la umiditatea corespunzătoare, apoi se vor curăța de praf sau alte impurități
- Dacă se dorește îndepărtarea totală a stratului vechi de vopsea sau lac, se recomandă folosirea decapanului DECANOL SUPER
- Se aplică emailul în 2 straturi, folosind pensula sau rola

Întreținerea echipamentului de vopsire:

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi curățat cu apă

CONSUMURI SPECIFICE

12 - 13 m² / L per strat; acoperirea completă se realizează în 2-3 straturi, în funcție de culoare

TIMP DE USCARE

Timpul de uscare între straturi: 3-4 ore la 23°C

Se usuca complet în max. 24 ore 23°C

Uscare la atingere: după 30 de minute



Nr. crt.	Parametru	Caracteristici și valori				Metodă de analiză
		SPOR AQUA EMAIL MAT		SPOR AQUA EMAIL LUCIOS		
		PAS / ALB	TRA	PAS / ALB	TRA	
1.	Aspect	Masa omogenă, fluidă, fără impurități	Masa omogenă, fluidă, fără impurități	Masa omogenă, fluidă, fără impurități	Masa omogenă, fluidă, fără impurități	vizual
	Vascozitate cu visc. rotational, rot. 6, vit. 100 rpm, (23±0.5)°C, mPa*s	1500 - 4000	1500 - 4000	1500 - 4000	1500 - 4000	SR EN ISO 2555
3.	pH	7.5 – 9.0				pH-metru
	Densitate, (g/cm³), 20°C	1.34 ± 0.02	1.04 ± 0.02	1.22 ± 0.02	1.04 ± 0.02	SR EN ISO 2811-4
5.	Grad de luciu, pe unghi de 60°, min	≤15	-	≥60	-	SR EN ISO 2813-2003

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE

Ambalare: Ambalaje: 600 ml, 2,5L, 5L

Depozitare:

- În spații uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse între 5-30°C
- ATENTIE! Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului.
- A se feri de îngheț!

Termen de valabilitate:

Valabilitatea este de 36 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, depozitarea se va face în ambalaj original închis etanș, cu respectarea condițiilor de depozitare și păstrare.

MĂSURI DE SECURITATE ȘI IGIENĂ

A se consulta Fișa cu date de Securitate a produsului!

COV limită UE g/l: cat A/d 130 (2010)

COV Produs, max.g/l: 130

Această fișă de informații tehnice este destinată să informeze clienții despre produsul în cauză. Policolor-Orgachim recomanda clientilor testarea produsului înainte de utilizare și să respecte condițiile de aplicare în conformitate cu instrucțiunile etichetei și parametrii 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 preconizați 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.

