

FIȘĂ TEHNICĂ**Nr 1229, rev 1****Data rev: 31 ianuarie 2023**

SPOR TIXO

VOPSEA SUPER-LAVABILĂ ALBĂ DE INTERIOR GEL

**DESCRIERE PRODUS**

SPOR TIXO VOPSEA SUPER-LAVABILĂ ALBĂ DE INTERIOR GEL este o vopsea super-lavabilă gel, fluid după amestecare, pe bază de dispersii apoase de copolimeri acilo-stirenici, pigmenți, materiale de umplură și aditivi specifici.

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Aplicabilitate ușoară, etalare foarte bună
- Nu curge, nu stropește
- Grad ridicat de alb
- Fără miros
- Uscare rapidă
- Putere mare de acoperire
- Lavabilitate foarte bună
- Rezistență la uzură și îngălbenire
- Prezintă stabilitate în timp a vâscozității
- Formează pelicula permeabilă la vaporii de apă, eliminând pericolul formării condensului și dezvoltării microorganismelor

DOMENII DE UTILIZARE

Protecția și decorarea suprafețelor interioare din beton, zidărie, tencuială, gips, gips-carton ale construcțiilor civile și industriale, noi sau renovate.

MOD DE APLICARE**Condiții de aplicare**

Temperatură mediu: 12-30°C

Umiditate relativă mediu: max. 75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatură produs: 15-30°C

Nu se aplică 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:

Suprafețe interioare noi din zidărie, beton, tencuială, ipsos:

- Suprafața trebuie să fie perfect uscată
- Se curăță suprafața de stropii de tencuială, praf sau alte impurități
- Suprafețele de gips-carton se curăță de praf sau alte impurități
- Dacă suprafața este contaminată cu depozite de mușcegai acestea se îndepărtează prin spălare cu apă și detergent și se tratează cu **SPOR Polisept soluție antimucegai**; apoi se aplică **SPOR Polisept amorsă antimucegai**
- Dacă suprafața nu este contaminată cu mușcegai, suportul curat se impregnează cu **Policolor amorsa perete**.
- În cazul în care există riscul infiltrațiilor de apă se recomandă **DEKO nano grund**. Nanoparticulele pătrund în profunzimea suportului și împiedică emigrarea sărurilor către suprafața suportului
- Se aplică produsul **SPOR TIXO** în 2 straturi cu rolă sau pensulă. Pentru aplicarea primului strat, produsul se diluează cu apă în proporție de 5%, iar pentru al doilea strat produsul se aplică nediluat.
- În cazul pulverizării airless, se recomandă diluția de maxim 10% apă, prin duză de 0.017" sau 0.43mm, presiunea de 160-180 bari și unghiul de pulverizare 40°-80°

Suprafețe interioare - zidărie, beton, tencuială, ipsos - vopsite în prealabil:

Suprafețe vopsite în prealabil cu produse pe bază de dispersii apoase

- îndepărtarea porțiunilor neaderente
- îndepărtarea prafului și a impurităților
- efectuarea operațiilor de reparații (dacă este cazul)
- îndepărtarea eventualelor depozite de mușcegaiuri de pe suprafața de acoperit și tratarea suportului cu **Polisept soluție și amorsa antimucegai**
- impregnarea suportului neacoperit cu **Policolor amorsa perete**
- aplicarea vopselei se face la fel ca în cazul suprafețelor noi

Nu se recomandă aplicarea pe humă, var sau suprafețe vopsite anterior cu vopsea tip email.

În cazul existenței unei suprafețe vopsite în prealabil cu humă sau var, trebuie urmați pașii de mai jos:

- îndepărtarea completă a stratului vechi prin răzuire, spălare cu apă
- impregnarea suportului cu **Policolor amorsa perete**
- după aplicarea stratului de amorsă, aplicarea vopselei se face la fel ca în cazul suprafețelor noi

Întreținerea echipamentului de vopsire

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi curățat atât înainte cât și imediat după utilizare.

CONSUMURI SPECIFICE & TIMP DE USCARE

Consumul teoretic: 12 - 14m²/litru/strat.

Timp de uscare la suprafață: ½ ore.

Timp de uscare pentru reacoperire: 2 ore

Număr de straturi recomandate: 2

CARACTERISTICI TEHNICE

Parametru	UM	Valoare	Metoda de analiză
A. <u>Produs lichid</u>			
Aspect	-	lichid omogen, tixotrop, fără impurități	vizual
Densitate, (23±0.5) °C	g/cm ³	1.66 ± 0.03	SR EN ISO 2811-4
Finețe frecare, max.	µm	100	SR EN ISO 1524
Vâscozitate Brookfield (23±0.5) °C, rotor 6, 100 rpm)	mPa.s	3500 - 6500	SR EN ISO 2555



Substanțe nevolatile (60 min./125°C), min.	%	62±1	SR EN ISO 3251
pH, min.	-	8	SR EN ISO 787-9
B. Peliculă			
Aspect peliculă	-	mat, uniform	-

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE

Ambalare: Ambalaj din polipropilenă: 2.5L / 8.5L / 10L / 15L / 20L / 25L.

Depozitare: În spații uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse între 5-30°C

- ATENȚIE! Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului.

Termen de valabilitate:

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

MĂSURI DE SECURITATE ȘI IGIENĂ

COV limită UE g/l: cat A/a 75(2007)/30(2010)

COV Produs, max. g/l: 30

Măsuri de siguranță pentru utilizator:

- A se consulta Fișa cu date de Securitate a produsului!
- Se va purta un echipament de protecție format din mănuși și ochelari de protecție și eventual mască de protecție, când produsul se aplică prin pulverizare.

Această fișă de informații tehnice este destinată să informeze clienții despre produsul în cauză. Policolor-Orgachim recomandă clienților 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.

