

FIȘĂ TEHNICĂ

Nr. 019, rev 4

Data rev: 30.03.2023



ULEI DE IN FIERT ȘI SICAVAT



DESCRIERE PRODUS

ULEI DE IN FIERT ȘI SICAVAT este un produs obținut în urma unui tratament la cald aplicat uleiului de in aditivat cu agenți de uscare, utilizat la obținerea produselor peliculogene.

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Bună penetrabilitate în suporturi lemnoase
- Etalare foarte bună
- Uscare rapidă
- Aspect transparent și incolor
- Produs pe bază de ulei de in (materie primă de origine vegetală)

DOMENII DE UTILIZARE

Este utilizat ca grund de aderență pentru protecția lemnului la interior și exterior și la obținerea produselor peliculogene pe bază de ulei.

MOD DE UTILIZARE

Condiții de aplicare

Temperatură mediu: max.12-30°C

Umiditate relativă mediu: maxim 75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatură produs: 15-30°C

Umiditate suport: maxim 12%

Nu se aplică sub 10°C sau pe suprafețe umede, pe vânt puternic sau în bătaia directă a razelor de soare.



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
- Se aplică la vâscozitatea de livrare

Suportul trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

- Să fie uscat;
- Rezistent din punct de vedere mecanic;
- Să fie curățat de materiale care împiedică aderența (praf, grăsimi, pelicule de lac neaderente, etc)
- Se impregnează suportul cu 1-2 straturi de **Ulei de in siccativat** (în funcție de gradul de absorbție al lemnului) prin aplicare cu pensula. Uleiul trebuie să fie complet absorbit în pori, excesul se îndepărtează. Produsul este compatibil cu emailurile și lacurile alchidice sau cu cele pe bază de ulei de in.

Întreținerea echipamentului de vopsire:

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi curățat cu diluant Solvoxl sau D5070.

Număr de straturi recomandate: 1-2

CONSUM SPECIFIC & TIMP DE USCARE

Consumul teoretic: 12 m²/ litru

Timp de uscare completă: maxim 24 ore

CARACTERISTICI TEHNICE

Parametru	UM	Valoare	Metoda de analiză
A. Produs lichid			
Aspect	-	lichid omogen, transparent, fără impurități mecanice	vizual
Timp de scurgere, Ø4, 20°C, min	Sec.	38	SR EN ISO 2431
Indice de aciditate, max	Mg KOH/G	7.5	SR EN ISO 3682
Densitate, 20°C	g/cm	0,93±0,05	SR EN ISO 2811-1
B. Peliculă			
Timp de uscare (23±2°C, grad 3)	-	24 ore	-



AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE

Ambalare: Ambalaje metalice: 5L

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:

Valabilitatea produsului este de 24 luni de la data inscripționată pe ambalaj, 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/ h 750(2007)/750(2010)

COV Produs, max.g/l: 750

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 parametri 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.

