

Vopseaua pentru interior si exterior, alba, pe baza de var, solubila în apă, cu buna putere de acoperire. Formează o peliculă mată, alba. Se aplică ușor, în strat uniform.

DOMENII DE UTILIZARE

Vopsea de var de înaltă calitate, pentru o gamă largă de aplicații în zona de interior și exterior.

Este adecvată în special pentru acoperirea suporturilor ecologice, cum ar fi tencuielile de var.

Natura produsului (valoarea ridicată a pH-ului) asigură că suprafețele vopsite sunt protejate împotriva dezvoltării de mușci sau bacterii.

CARACTERISTICI	BENEFICII
Se aplică ușor și nu stropește la aplicare	Economie de timp
Are opacitate ridicată	Putere bună de acoperire

CARACTERISTICI TEHNICE

Parametru	Valoare	Standard
Densitate (Kg/L)	1,55 (± 0,05)	ISO 2811
Viscozitate Stormer, (KU)	90 – 140	ASTM D562
pH	Min 12.5	SR ISO 10523/1997
Raportul de contrast, CR	> 99,0	ISO 3905
Compuși Organici Volatili, COV, (g/L) Produsul gata de utilizat	<30g/l	ASTM D 3960; SR EN ISO 11890-2
Subcategorie produs (cf. Directivei Europene 2004/42/CE-HG 735 / 2006	A/a - Acoperiri mate pentru pereți interiori și tavane Limită faza II: 30 g/L A/c - Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral Limită faza II: 40 g/L	
Acoperire (m ² /L/strat)	4-10 ^{*)}	ISO 6504
Termen de valabilitate	12 luni	

*) Randamentul (consumul) depinde de tipul suprafeței, de condițiile și de metoda de aplicare.

-Pe suprafețele rugoase cum sunt tencuielile, prin aplicare cu rola sau bidineaua se obțin acoperiri de ordinul 4-7 m²/L/strat. Aceeași acoperire se obține și prin pulverizare dacă se insistă pentru umplerea rugozității cu vopsea.

-Pe suprafețele fine acoperirea este de ordinul 7-10 m²/L/strat.

Acoperirile specificate mai sus sunt valabile dacă produsul este aplicat în strat uniform. Dacă se urmărește obținerea de efecte/structuri deosebite cum ar fi efectul de dare de bidinea atunci consumul va crește corespunzător.

SUPRAFETE ADECVATE PENTRU APLICAREA PRODUSULUI:

Tencuieli de var.

Tencuieli de ciment și var ciment.

Tencuieli ipsos, ipsos-var și anhidrit.

Plăci de gipscarton, plăci de gips.

Tencuieli de lut.

Vopsele și straturi vechi, rezistente, pe bază de silicat: Suprafețele se curăță cu produse adecvate.

SUPRAFETE NEADECVATE PENTRU APLICAREA PRODUSULUI:

Vopsele și straturi vechi, rezistente, pe bază de dispersie: Nu se utilizează pe aceste suporturi.

Vopsele și straturi vechi, rezistente, pe bază de rășină siliconică.: Nu se utilizează pe aceste suporturi.

Vopsele pe bază de clei, ulei, tapeturi fără rezistență: Nu se utilizează pe aceste suporturi.

Suprafețe cu umiditate constantă (exemplu ziduri de subsol ude, fără izolație, zăpadă acumulată, etc. O aplicare directă pe aceste suporturi nu este posibilă și poate avea ca efect formarea mucegaiului. Trebuie identificate și îndepărtate cauzele umezelii înainte de aplicarea straturilor de finisare. Suportul trebuie să fie uscat și curat.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Suprafața pe care se aplică trebuie să fie solidă, uscată, curată, fără praf, urme de grăsimi, săruri, vopsele vechi degradate sau alte impurități care pot împiedica aderența.

Produsul se aplica direct pe suporturile rezistente.

Pe suporturile care nu sunt friabile dar sunt mai absorbante, suprafața poate fi amorsată cu produsul diluat cu maxim 30% apă.

Dacă suportul necesită amorsare de impregnare pentru consolidare, aceasta se va face cu Wall primer sau Comfort wall primer conform instrucțiunilor specifice.

PREGĂTIREA PRODUSULUI

Reglare viscozitate (diluție) pentru aplicare cu rola, pensula/bidineaua sau pulverizare:

Vascozitatea optimă de aplicare este diferită în funcție de natura substratului, de tipul uneltei utilizate și de condițiile de mediu (temperatură, umiditate).

Pentru aplicarea cu rola, pensula sau bidineaua în condiții normale de mediu, produsul este gata de utilizare și în general nu necesită diluție. Dacă în mediu de lucru temperatura este mare și umiditatea scăzută, produsul se poate dilua cu maxim 10% apă potabilă.

Pentru aplicarea prin pulverizare, viscozitatea optimă pentru utilajul folosit se poate obține prin diluție cu până la 10% apă potabilă.

Produsul se omogenizează bine înainte de utilizare.

PUNERE ÎN OPERĂ

Unelte: pensulă/bidinea, rolă, pistol cu aer sau airless. La pistolul cu aer sau airless, unghiul de pulverizare, duza, presiunea la pulverizare și diluția vopselei se aleg, în funcție de tipul mașinii, după încercări pe o suprafață mică. La aplicarea prin pulverizare se vor alege mașina, filtrele și duzele astfel încât acestea să nu se infunde cu particulele de var mai groasere.

Uneltele se curăță cu apă imediat după utilizare. Duzele dispozitivelor de pulverizare trebuie curățate atunci când se întrerupe lucrul pentru mai mult de 10 minute, pentru a preveni înfundarea.

În decursul aplicării și uscării și în două săptămâni de la aplicare temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +10° C. Timpul de uscare depinde de condițiile de mediu.

La o umiditate relativă de 65% și o temperatură a mediului de 20°C suprafața este uscată și poate fi aplicat stratul următor după cca. 5 ore.

Uscare completă și rezistență finală la cca. 3 zile. Până la uscare completă suprafețele trebuie protejate de temperaturi reduse, îngheț, temperaturi ridicate, raze solare directe, umiditate, ploaie, curenți de aer, etc.

Pe timp de vară, la temperaturi peste 25 °C și umiditate relativă redusă 40%, vopseaua se usucă foarte repede și se formează praf la suprafață.

În condițiile de mai sus suporturile cu absorbție puternică trebuie udare, cu 1/2 ore înainte de aplicare. Se recomandă udarea prin pulverizare superficială a primului strat la 4 - 5 ore de la aplicarea acestuia. Atenție, la această udare suplimentară apa nu trebuie să se scurgă pe suprafață.

Evitați formarea de năde la aplicarea pe suprafețe mari.

Nu se recomandă aplicarea la temperaturi mai mici de 10 °C deoarece filmul nu se formează corespunzător.

Aplicare:

- Produsul se aplică 2 sau mai multe straturi pe suprafața pregătită corespunzător.
- Timp de recuperare (uscare între straturi) : minim 5 ore, în funcție de temperatură.
- Timpul de uscare crește cu scăderea temperaturii și creșterea umidității.
- Condiții de mediu: temperatura: 10 – 25 °C; umiditate relativă < 65%
- Condiții optime de aplicare pentru suport: temperatură 10 - 25°C și umiditate max. 10%

Produsul se aplică intens, uniform, cu pensulă sau bidineaua adecvată, ideal cu bidinea cu păr natural (fără plastic). Vopseaua se aplică cu mișcări în cruce în lungime de maxim 30 cm. Suprafețele foarte groasere/rugoase, de ex. tencuiala strop se vor vopsi prin pulverizare. În cazul apariției de eflorescențe din suport trebuie așteptat 12 ore pentru recuperare deoarece în acest interval vopseaua își dezvoltă capacitatea completă de acoperire.

Produsul poate fi aplicat și prin roluire, cu trafaletul.

AMBALARE : 15 l

MĂSURI DE SIGURANȚĂ

Consultați fișa cu date de Securitate.

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Produsul se depozitează/transportă în ambalaj închis etanș, în spații acoperite, uscate, ferite de acțiunea directă a razelor solare, la temperaturi cuprinse între 5 și 30 °C.

A SE FERI DE ÎNGHEȚ ȘI TEMPERATURI EXCESIVE!



Această ediție înlocuiește orice altă versiune anterioară. Vă rugăm să vă asigurați întotdeauna că folosiți cea mai nouă versiune a fișei tehnice; pentru aceasta, echipa noastră vă stă întotdeauna la dispoziție.