

FISA TEHNICA



Email acrilic, pe baza de apa, pentru interior si exterior

Nr:27 Editia:5 Revizia:2

Data:18.04.2016

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Produs pe bază de dispersie apoasă de copolimeri acrilici de înaltă calitate, pigmenți și aditivi. Se usucă rapid și formează pelicule aderente, cu o excelentă putere de acoperire și grad de luciu ridicat.

Produsul este avizat de către Consiliul Tehnic Permanent Pentru Construcții prin:

- **Agrementul Tehnic nr. 001SB-04/1302-2013;**

UTILIZARE:

Produsul este recomandat pentru finisarea decorativă și de protecție a tâmplăriei din lemn (ferestre, rame de uși și ferestre, obloane, mobilier de grădină și alte elemente din lemn), finisarea decorativă și de protecție a elementelor din PVC, recondiționarea caloriferelor, finisarea suprafețelor metalice (feroase și neferoase) grunduite (ex. calorifere), finisarea suprafețelor vopsite sau grunduite cu produse de acoperire pe bază de rășini alchidice.

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili (% masic)	46 ± 5
Densitate, g/cm³	
Alb	1,20-1,23
Crem, Gri	1,20-1,25
Negru, Grena	1,12-1,14
Maro, Verde primavara, Rosu	1,12-1,16
COV	Subcategorie produs: „Vopsele de interior/exterior pentru decorare, pentru lemn, metal” Valoare limita maxima COV, g/l: 130 (2010) Continutul maxim de COV al produsului in starea gata pentru utilizare, g/l: 100.
Culoare	Alb, Verde primavara, Maro, Crem, Negru, Rosu, Grena, Gri.
Aspect peliculă	uniform lucios
Uscare la atingere, 20°C	1 oră
Timp de uscare intre straturi, 20°C	6 ore
Uscare finala (pentru manipulare), 20°C	24 ore
Uscare totală (reticulare), 20°C	7 zile

Se vor mentine conditiile de aplicare pana la uscarea totala; Recomandam verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs	Diluant: apă; Diluare: 0 - 10% pentru pensula sau rola si 5 - 15% pentru pistol de pulverizare cu aer; Se omogenizează înainte de utilizare;
-------------------------	--

Pregătire suprafață

- suporturile pe care se aplica produsul trebuie sa fie curate (desprafuite si degresate) si uscate.

Suprafețe noi din lemn

- se șlefuiesc în lungul fibrei cu hârtie abrazivă cu granulație minim 150;
- se desprăfuiesc prin periere, prin aspirare sau prin ștergere cu o lavetă din bumbac;
- se degresează cu **GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509) sau **ROST DILUANT** punctual numai pe zonele afectate;
- în cazul în care suprafețele prezintă fisuri sau alte defecte de prelucrare, acestea se remediaza cu **ROST CHIT REPARATII** pentru lemn și zidărie, se lasă să se usuce 1-2 ore, apoi se șlefuiesc local pentru egalizare și se desprăfuiesc;
- se grunduiesc cu **savana** grund pe baza de apa, cu tripla protectie pentru lemn, impotriva putregaiului, anticari si antifunghi, apoi se lasa sa se usuce 24 de ore.

Suprafețe noi metalice

- se îndepărtează tunderul și rugina total prin periere cu perii de sârmă, șmirgheluire, sablare și se desprăfuiesc prin aspirare, periere sau ștergere cu o lavetă din bumbac;
- se îndepărtează uleiurile și grăsimile cu agenți emulsionanți adecvați, urmată de spălare cu apă sau prin curățare cu **GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509) sau **ROST DILUANT**, urmată de spălare cu agenți emulsionanți și clătire cu apă;
- se grunduiesc cu **savana** grund anticoroziv pentru metal, pe baza de apă în **2 straturi** (uscare 24 ore).

Suprafețe vechi și/sau vopsite în prealabil

- se îndepărtează vopseaua sau lacul vechi până la suport;
- se tratează ca și suprafețele noi.
- Acoperirea veche aderentă se asperizează prin șmirgheluire.

Atenție!

- **Nu se va aplica produsul dacă există riscul ploii, atât în timpul aplicării cât și în perioada uscării.**
- **Se utilizează pensula sau rola destinate aplicării produselor diluabile cu apă.**
- **Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.**
- **Curățarea uneltelor se face cu apă imediat după utilizare.**
- **Nu se combină cu alte produse.**
- **Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă.**

Grosime peliculă

ud: 150 – 200 micrometri

uscat: 70 – 90 micrometri

Număr de straturi

2

Randament teoretic de aplicare

10-14 mp/litru/1 strat, în funcție de nuanța aleasă și de tipul de suport.

Condiții de aplicare

Condiții	Temp.			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-Max.	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%

Mod de aplicare

Cu pensula sau rola pentru produse pe bază de apă, sau cu pistol de pulverizare cu aer.

Curățare echipament

Apă, **imediat** după utilizare.

RECOMANDARI DE APLICARE A PRODUSELOR ÎN SISTEM:

Pentru cele mai bune rezultate, aplica emailul în sistem cu **savana** grund pe baza de apă, cu triplă protecție pentru lemn, antiputregai, anticari, antifunghi sau **savana** grund anticoroziv pentru metal, pe baza de apă!

TERMEN DE VALABILITATE

36 luni de la data fabricației, în ambalajul original, sigilat, închis etanș, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare

Produsul se ambalează în recipiente metalice cu protecție interioară închisă etanș, ce conțin 0,75 L, și 2,5 L (alb, maro, crem, negru, verde primăvară).

Transport și Depozitare

În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între 5 - 30°C. **Risc de depreciere prin îngheț.**

MĂSURI DE SECURITATE

Deșuri: reziduurile de produs și ambalaj constituie deșuri și se tratează conform legislației în vigoare.

Fabryo Corporation

Popesti-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Ifov

Tel: (+4)021 4055000; Fax (+4)021 405 5026

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediul certificat conform ISO 9001:2008 și ISO 14001:2004

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă.