

FISA TEHNICA Nr. 365

CORAMET TOP ANTIMUCEGAI – Vopsea lavabila baie si bucatarie

Grupa: vopsea emulsionata pentru constructii

Data: 12/12/2017; Editia:1; Revizia:1

DESCRIERE PRODUS: Coramet Top Antimușegai -vopsea lavabila baie si bucatarie se fabrica pe baza de copolimeri acril-stirenici, pigmenti, materiale de umplutura si adjuvanti. Produsul formeaza dupa aplicare si uscare o pelicula lavabila care pe langa proprietatile specifice vopselelor lavabile (aderenta buna la suport, putere buna de acoperire, aspect continuu, uniform, mat, uscare rapida), asigura protectie impotriva mușegaiurilor, precum: *Aspergillus niger*, *Aureobasidium pullulans*, *Cladosporium cladosporioides*, *Penicillium purpurogenum*, *Stachybotrys chartarum*.

Produs avizat de Comisia Nationala pentru Produse Biocide din cadrul Ministerului Sanatatii si de Consiliul Tehnic Permanent pentru Constructii.

UTILIZARI TIPICE: Finisarea decorativa si de protectie a peretilor interiori pe suport de beton, caramida, tencuiele uzuale de var-ciment, gleturi de var si ipsos, placi de gips-carton. Nu se recomanda aplicarea pe huma.

Este recomandat pentru protecție antibacteriană de lungă durată a spațiilor de locuit (dormitoare, băi, bucătării), spații publice (instituții, spații de producție și industrie alimentară, grădinițe, școli, zone de sănătate publică, etc.).

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Efect antibacterian
- Putere foarte mare de acoperire
- Super alb
- Lasa peretele sa respire
- Uscare rapida
- CLASA III lavabilitate, conform EN 13300
- Aplicare usoara
- Aderenta buna la suport
- Rezistenta la murdarie

CARACTERISTICI TEHNICE :

Nr. crt.	Caracteristica	UM	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Caracteristicile produsului				
1.	Aspect	-	lichid vascos, tixotrop	vizual
2.	Continut substante nevolatile	%	min. 60	SR EN ISO 3251
3.	pH, la 20°C	-	8.5±1	STAS 8619/3
4.	Densitate la 20°C	g/cm ³	1.63±0.02	SR EN ISO 2811-1
5.	Vascozitate Brookfield, 20°C, T6/20rpm	cP	min 12000	SR EN ISO 2555
Nr. crt.	Caracteristica	UM	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Caracteristicile peliculei				
1.	Aspect	-	continuu, uniform, mat	vizual
2.	Culoare	-	alba	vizual
3.	Timp de uscare, tip D, la 23±2°C	ore	max. 2	PSL-003

4.	Raport de contrast, C_R	%	min. 99	SR EN ISO 2814
5.	Putere de acoperire	m ² /l	min. 8	SR ISO 6505-3 PSL -031
6.	Grad de alb, WI	%	min. 87	ASTM E 313, Spectrofotometru MINOLTA

MOD DE APLICARE:

Pregătirea produsului:

Produsul trebuie conditionat la 15-30°C și omogenizat. Temperatura mediului recomandată este de 10-30°C. Produsul nu trebuie aplicat la temperaturi mai mici de 5°C.

Pregătirea suportului și aplicarea:

Produsul se aplică pe orice suprafață interioară pe baza minerală: tencuieli uzuale de var, ciment, gleturi de var și ipsos, plăci de gips-carton, caramida, beton. Suprafețele trebuie să fie curate, compacte, rezistente și uscate. NU se recomandă aplicarea produsului pe humă.

Tipul suportului	Pregătirea suportului	Sistem de aplicare recomandat
Suprafața nouă: zidărie, beton, tencuiala, ipsos	- Se vopsesc numai suprafețele maturate.	Amorsa Perete; Coramet Top Antimuțegai – 1-2 straturi. Se aplică ca strat primar grundul de imbibare și aderența Amorsa Perete ; Amorsa nu trebuie să formeze pelicula (strat lucios); Se aplică produsul în 2 straturi: primul strat se diluează cu apă în proporție de max. 10%, al doilea strat se aplică nediluat.
Suprafața vopsită: zidărie, beton, tencuiala, ipsos	- Produsul este perfect compatibil cu straturile mai vechi de produse similare (pe baza de polivinil acetat, rasina acrilică, acrilică-stirenica, latex); - Se îndepărtează stratul vechi neaderent; - Zonele remediate se vor lăsa să se usuce, apoi se vor curăța de praf sau murdărie.	Amorsa Perete; Coramet Top Antimuțegai – 1-2 straturi. Se aplică ca strat primar grundul de imbibare și aderența Amorsa Perete; Amorsa nu trebuie să formeze pelicula (strat lucios); Se aplică produsul în 2 straturi: primul strat se diluează cu apă în proporție de max. 10%, al doilea strat se aplică nediluat.
Suprafața vopsită cu humă	- Se îndepărtează complet stratul vechi și se continuă aplicarea ca și în cazul suprafețelor noi.	Amorsa Perete; Coramet Top Antimuțegai – 1-2 straturi. Se aplică ca strat primar grundul de imbibare și aderența Amorsa Perete; Amorsa nu trebuie să formeze pelicula (strat lucios); Se aplică produsul în 2 straturi: primul strat se diluează cu apă în proporție de max.10%, al doilea strat se aplică nediluat.

Metode de aplicare: trafalet, pensula sau prin pulverizare.

Produsul se aplică în 1-2 straturi. Primul strat se poate dilua cu apă max. 10%, iar al 2-lea strat se aplică nediluat. Diluția se va face în funcție de vâscozitatea produsului și metoda de aplicare.

Condiții de aplicare recomandate:

- temperatura mediu: 10-30°C;
- umiditatea relativă a aerului: max. 75%;
- produsul nu trebuie aplicat la temperaturi mai mici de 5°C.

Curățarea echipament de aplicare: spălare cu apă, înainte și după utilizare.

Uscare: Timpul de uscare creste in urmatoarele conditii:

- scaderea temperaturii;
- umiditate excesiva;
- cresterea grosimii peliculei;
- slaba ventilatie a incaperii.

Timp de uscare a peliculei in conditiile recomandate: 2 ore la 21°C.

CONSUMURI SPECIFICE MEDII: 14 mp/l/strat. Consumul variaza in functie de natura suprafetei si metoda de aplicare.

AMBALARE:

- In galeti din plastic de 2 L, 4 L, 8.5 L, 24 kg, 40 kg.

DEPOZITARE:

▪ In spatii curate, aerisite, sigure, la temperaturi cuprinse intre 5-30°C. A nu se stoca la temperaturi sub 5°C deoarece produsul se poate deteriora.

TRANSPORT:

- Cu mijloace care nu permit expunerea produsului la radiatii solare si intemperii.

TERMEN DE VALABILITATE:

48 luni, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

MASURI DE SANATATE SI SECURITATE IN MUNCA:

Produsul nu este inflamabil si nu are caracter nociv. Pentru mai multe informatii consultati fisa cu date de securitate a produsului.

COV limita UE g/l:cat A/a 30(2010)

COV produs gata de utilizare, max. g/l:25