

FISA TEHNICA Nr. 305

CORAMET– Vopsea premium lavabila de interior

Grupa: vopsea emulsionata pentru constructii

Data: 12/09/2015; Editia:1; Revizia:1

DESCRIERE PRODUS: Coramet vopsea lavabila de interior se fabrica pe baza de copolimeri acriilo-stirenici, pigmenti, materiale de umplutura si adjuvanti. Produsul formeaza dupa aplicare si uscare o pelicula lavabila cu aderenta buna la suport. Coramet interior are o putere foarte mare de acoperire, aspect continuu, uniform, mat, uscare rapida si grad de alb ridicat.

UTILIZARI TIPICE: destinat finisarilor interioare pe suport de beton, caramida, tencuieli uzuale de var-ciment, gleturi de var si ipsos, placi de gips-carton. Nu se recomanda aplicarea pe huma.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Putere foarte mare de acoperire
- Super alb
- Lasa peretele sa respire
- Uscare rapida
- 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 3251:08
3.	pH, la 20°C	-	8.5±1	STAS 8619/3-90
4.	Densitate la 20°C	g/cm ³	1.63±0.02	SR EN ISO 2811-1:11
5.	Vascozitate Brookfield, 20°C, T6/20rpm	cP	min 12000	SR EN ISO 2555:03
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 2814/2006
5.	Putere de acoperire	m ² /l	min. 8	SR ISO 6505-3/2003, PSL -031
6.	Grad de alb, WI	%	min. 87	ASTM E 313, Spectrofotometru MINOLTA

MOD DE APLICARE:

Pregatirea produsului:

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

Pregatirea suportului si aplicarea:

Produsul se aplica pe orice suprafata interioara pe baza minerala: tencuieli uzuale de var, ciment, gleturi de var si ipsos, placi de gips-carton, caramida, beton. Suprafetele trebuie sa fie curate, compacte, rezistente si uscate. NU se recomanda aplicarea produsului pe huma.

Tipul suportului	Pregatirea suportului	Sistem de aplicare recomandat
Suprafata noua: zidarie, beton, tencuiala, ipsos	- Se vopsesc numai suprafetele maturate.	Amorsa Perete Azur; Coramet Interior – 1-2 straturi. Se aplica ca strat primar grundul de imbibare si aderenta Amorsa Perete ; Amorsa nu trebuie sa formeze pelicula (strat lucios); Se aplica produsul in 2 straturi: primul strat se dilueaza cu apa in proportie de max. 10%, al doilea strat se aplica nediluat.
Suprafata vopsita: zidarie, beton, tencuiala, ipsos	- Produsul este perfect compatibil cu straturile mai vechi de produse similare (pe baza de polivinil acetat, rasina acrilica, acril-stirenica, latex); - Se indeparteaza stratul vechi neaderent; - Zonele remediate se vor lasa sa se usuce, apoi se vor curata de praf sau murdarie.	Amorsa Perete; Coramet Interior – 1-2 straturi. Se aplica ca strat primar grundul de imbibare si aderenta Amorsa Perete; Amorsa nu trebuie sa formeze pelicula (strat lucios); Se aplica produsul in 2 straturi: primul strat se dilueaza cu apa in proportie de max. 10%, al doilea strat se aplica nediluat.
Suprafata vopsita cu huma	- Se indeparteaza complet stratul vechi si se continua aplicarea ca si in cazul suprafetelor noi.	Amorsa Perete; Coramet Interior – 1-2 straturi. Se aplica ca strat primar grundul de imbibare si aderenta Amorsa Perete; Amorsa nu trebuie sa formeze pelicula (strat lucios); Se aplica produsul in 2 straturi: primul strat se dilueaza cu apa in proportie de max.10%, al doilea strat se aplica nediluat.

Metode de aplicare: trafalet, pensula sau prin pulverizare.

Produsul se aplica in 1-2 straturi. Primul strat se poate dilua cu apa max. 10%, iar al 2-lea strat se aplica nediluat. Dilutia se va face in functie de vascozitatea produsului si metoda de aplicare.

Conditii de aplicare recomandate:

- temperatura mediu: 10-30⁰C;
- umiditatea relativa a aerului: max. 75%;
- produsul nu trebuie aplicat la temperaturi mai mici de 5⁰C.

Curatare echipament de aplicare: spalare cu apa, inainte si dupa 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 21⁰C.

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

AMBALARE, MARCARE, TRANSPORT, DEPOZITARE:

Ambalare:

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

Marcare:

- Numele producatorului
- Numele produsului
- Tipul si culoarea
- Lotul, data fabricatiei
- Cantitate neta
- Termen de valabilitate

Depozitare:

▪ In spatii curate, aerisite, sigure, la temperaturi cuprinse intre 5-30⁰C. A nu se stoca la temperaturi sub 5⁰C deoarece produsul se poate deteriora.

Transport:

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

TERMEN DE VALABILITATE:

24 luni, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

MASURI DE PROTECTIE A MUNCII SI P.S.I.:

Produsul nu este inflamabil sau toxic si nu are caracter nociv, deci nu necesita conditii speciale de protectia muncii. Produsul face parte din categoria produselor ecologice.