

FISA TEHNICA nr. 267

EVRIKA AMORSA PERETE – seria 8633

Grupa: grund pentru constructii seria 8633

Data: 10/07/2013; Editia:1; Revizia:2

DESCRIERE PRODUS: Amorsa Perete se fabrica pe baza de copolimer acrilic emulsionat si adjuvanti. Produsul asigura :

1. prin aplicare ajuta la desprafuirea peretilor realizand o adeziune buna la suport a straturilor ulterioare de vopsea emulsionata
2. reglarea gradului de absorbtie a suportului in vederea reducerii consumului la produsele ce se aplica ulterior

UTILIZARI TIPICE: se utilizeaza ca prim strat pentru amorsare in sisteme de protectie si decorative, la vopsirea atat la interior cat si la exterior a constructiilor civile si industriale.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Aderenta foarte buna la suport
- Putere mare de patrundere, umple bine porii
- Aplicare usoara
- Uscare rapida
- Produsul este agrementat de INCERC

CARACTERISTICI TEHNICE:

Nr. crt.	Caracteristica	UM	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Caracteristicile produsului				
1.	Aspect	-	lichid omogen	vizual
2.	Culoare	-	alb lptos	vizual
3.	Timp de scurgere la 20±0.5°C, cupa DIN Φ 4mm	sec.	10-14	SR EN ISO 2431:12 PSL-001
4.	pH, la 20°C	-	7.5±1	STAS 8619/3-90
5.	Densitate la 20°C	g/cm ³	1.0002±0.0002	SR EN ISO 2811-1:2011

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/exterioara pe baza minerala: tencuieli uzuale de var, ciment, gleturi de var si ipsos, placi de gips-carton, caramida, beton. Aplicarea produsului pe suprafata suport se face numai dupa pregatirea corespunzatoare a acesteia, deoarece aceasta

etapa are o influenta hotaratoare asupra calitatii si durabilitatii ei. Suprafetele trebuie sa fie curate si uscate (se pregateste suprafata prin periere, spalare cu apa).

Tipul suportului	Pregatirea suportului	Sistem de aplicare recomandat
Tencuieli noi de ciment-var	- Tencuielile noi sa fie uscate (min. 28 zile). Zonele reparate de la tencuielile vechi sa fie uscate. Nerespectarea acestor conditii afecteaza rezistenta produsului in timp, determina exfolieri sau basicari, iar vopselele colorate este posibil sa sufere modificari cromatice	Nediluat sau diluat pana la maxim 1:2, in functie de gradul de absorbtie al suprafetei.
Tencuieli vechi minerale foarte absorbante, placi de gips-carton, zidarii din BCA, beton, azbociment	- Suprafetele tencuite se verifica prin ciocanire inainte de aplicarea produsului; daca se dovedesc necorespunzatoare (suna a gol) se indeparteaza complet tencuiala pana la zidarie si se refac cu mortar de aceeasi clasa cu cel initial. - Se curata de praf sau mizerie. - Se remediază fisurile si alte imperfectiuni	Nediluat sau diluat pana la maxim 1:4, in functie de gradul de absorbtie al suprafetei. Se aplica in 2 straturi umed pe umed
Gleturi uzuale de var si ipsos	- Se curata de praf sau mizerie, iar eventualele zone deteriorate se repara cu ipsos.	Nediluat sau diluat pana la maxim 1:4, in functie de gradul de absorbtie al suprafetei.
Zugraveli vechi neaderente	- Se inlatura complet prin raziure sau spalare cu apa - zonele atacate cu mucegai se curata si se impregneaza cu Solutie de sanitarizare seria 8310	Nediluat sau diluat pana la maxim 1:2, in functie de gradul de absorbtie al suprafetei.
Zugraveli existente din huma	- Se inlatura complet prin spalare sau raziure. Zonele deteriorate se repara cu ipsos.	Nediluat sau diluat pana la maxim 1:2, in functie de gradul de absorbtie al suprafetei.
Suporturi pe baza de vopsele in ulei	- Se inlatura complet cu aparate corespunzatoare (ardere, smirgheluire). Zonele deteriorate se repara cu ipsos.	Nediluat sau diluat pana la maxim 1:2, in functie de gradul de absorbtie al suprafetei.

Metode de aplicare: pensula, bidineaua, trafaletul sau prin pulverizare-airless.

Produsul se aplica nediluat, diluat cu apa pana la maxim 1:4 in cazul suprafetelor revopsite sau diluat 1:2 in cazul suprafetelor noi si in functie de gradul de absorbtie al suprafetei.

Conditii de aplicare recomandate:

- temperatura mediu: 10-30°C;
- umiditatea relativa a aerului: max. 75%;
- temperatura produs: 15-30°C.

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

Uscare: Timpul de uscare creste in urmatoarele conditii:

- scaderea temperaturii;
- umiditate excesiva;
- slaba ventilatie a incaperii (daca produsul se aplica in interior).

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

CONSUMURI SPECIFICE MEDII: 10-20mp/l/strat Consumul variaza in functie de natura suprafetei si metoda de aplicare. Valoarea exacta a consumului se stabileste in urma unor teste.

AMBALARE, MARCARE, TRANSPORT, DEPOZITARE:

Ambalare:

- In ambalaje din plastic de 1 L, 5 L.

Marcare:

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

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 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.