

Tencuiala decorativa structurata "bob de orez"

1. Generalitati si utilizari tipice

- tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurata ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare;
- aspect masa pastoasa, omogena cu agregate de minerale cu dimensiunea 1.5 mm;
- este un produs pelicologen fabricat pe baza de dispersii apoase de copolimeri acril-stirenici, pigmenti, materiale de umplutura si aditivi;
- se poate aplica pe orice suprafata de baza minerala precum: tencuieli uzuale de var-ciment, ciment-var, gleturi de ipsos, beton, placi de gips – carton si pe vopsitorii vechi rezistente la frecare si uzura;

2. Caracteristici principale

- aderenta excelenta la suport;
- permeabila la vapori de apa si impermeabila la apa;
- putere mare de acoperire;
- rezistenta la uzura (zgariere si socuri mecanice) ;
- rezistenta excelenta la intemperii (radiatii solare, variatii de temperatura si umiditate) ;
- rezistenta excelenta la saponificare (se poate aplica pe suporturi alcaline: beton, tencuiala).;
- pelicula dura, mata, cu aspect structurata;
- rezistenta la actiunea microorganismelor: alge, fungi.

3. Caracteristici tehnice**A. PRODUS**

	Caracteristica	u.m.	Valoare	Metoda de incercare
1	Aspect produs	-	Pasta vascoasa, omogena ,cu agregate minerale	Vizual
2	Densitate 20° C	g /cm ³	cca 1,70	SR EN ISO 2811-1/2002
3	Continut de nevolatile	%	80±2	SR EN ISO 3251-2003
4	PH	-	7-8	STAS 8619-90

B. PELICULA USCATA

	Caracteristica	u.m.	Valoare	Metoda de incercare
1	Aspect pelicula	-	Mata, dura cu aspect de praf de marmura ("bob de orez")	Vizual
2	Culoare	-	Conform etalon	Vizual
3	Timp uscare Partial	ore	24	-
	Total		72	

4. Instructiuni de aplicare**4.1. Pregatirea produsului**

- Inaintea deschiderii ambalajului ,se sterg urmele de apa, ulei sau alte impuritati pentru prevenirea contaminarii produsului;
- Inainte de utilizare ,produsul trebuie omogenizat in ambalajul original; acest lucru este foarte important mai ales in cazul tencuielii nuanate , pentru a asigura uniformitatea nantei;
- Reglarea vascozitatii se va face cu apa(max. 2%);

ATENTIE! Este interzisa amestecarea produsului cu var, huma sau vopsele pe baza de solventi organici.

4.2. Pregatirea suportului si aplicarea

- Suprafetele de baza indicate: toate suprafetele uscate, curate, rezistente, plane, degresate, desprafuite si fara denivelari.

Suprafata de baza (suport)	Pregatirea suprafetei	Grunduirea suprafetei	Aplicare vopsitorie
1 Tencuieli de var-ciment, ciment var	Se curata de murdarie si praf. Tencuielile noi trebuie sa fie uscate (cca. 4 saptamini de la punerea in opera). La tencuielile vechi zonele reparate trebuie sa fie de asemenea uscate. Pe tencuielile grosier finisate sau pe cele cu denivelari, in functie de situatie se recomanda aplicarea unei tinci pentru a permite obtinerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA	Nediluata sau diluata cu max. 2% apa.
2 Sisteme termoizolante de fatada	Se curata bine de mizerie si praf iar zonele deteriorate se repara. Daca suprafata prezinta neregularitati acestea se vor inlatura prin slefuirea suprafetei.	Un strat de NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA	Nediluata sau diluata cu max. 2% apa.
3 Placi de gips-carton	Se curata de praf sau mizerie	Un strat de NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA	Nediluata sau diluata cu max. 2% apa.
4 Vopsitorii de dispersie existente, rezistente la uzura si frecare	Se face in prealabil o proba de aderenta cu NOUA-GRUND PENTRU TENCUIALA . Daca este necesar se slefuieste suprafata. Se curata de mizerii si praf. Daca suprafata este grosier finisata sau rugoasa in functie de situatie se recomanda aplicarea unei mase de spaclu minerale imbunatatita cu adaosuri sintetice pentru a permite obtinerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA	Nediluata sau diluata cu max. 2% apa.
5 Tencuieli vechi minerale foarte absorbante	se curata de praf si mizerii. Daca suprafata este grosier finisata sau rugoasa in functie de situatie se recomanda aplicarea unei tinci pentru a permite obtinerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA	Nediluata sau diluata cu max. 2% apa.
6 Gleturi pe baza de ipsos (numai la interior)	se curata de mizerie si praf, iar eventualele zone deteriorate se repara cu acelasi material cu care s-a executat gletul	Un strat de NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA	Nediluata sau diluata cu max. 2% apa.

NOTE:

NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA se aplica nediluat, se vor efectua probe pe suprafete mici;

La tencuielile colorate, **NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA** se aplica colorat in ton asemanator cu tencuiala. Pentru evitarea abaterilor de nuanta de culoare ar trebui comandata toata cantitatea de tencuiala pentru toata lucrarea. Se recomanda aplicarea tencuielii pe suprafata intregului perete; nu se va lasa peretele pe jumătate finisat.

5. Mod de aplicare

- Se aplica la grosimea peliculei cu fierul de gled din otel inoxidabil sau prin pulverizare air-less;
- Se structureaza prin driscuire circulara, cu o drisca neteda din material plastic;
- Nu se va aplica pe suprafete foarte fragile (de exemplu zugraveala existenta de huma, glet de var, tencuiala de var, gleturi de fatada la exterior);
- Pentru prevenirea aparitiei nadelor si a depunerilor, tencuiala se va aplica intr-o singura etapa in procedeul "umed pe umed" (fara intrerupere);
- Nu se va lucra in conditii de: temperaturi foarte ridicate sub directa influenta a razelor solare, vant puternic, ceata, umiditate ridicata (de peste 80%) si pericol de ploaie si inghet;

- In conditiile temperaturilor ridicate si foarte ridicate se recomanda ca aplicarea tencuiei sa se faca diluata cu 2% apa si obligatoriu pe latura fatadei care nu se afla direct expusa razelor solare ;
- Nu se recomanda a se reaplica local ulterior produsul in scop de a efectua reparatii si rectificari peste o suprafata deja aplicata ,deoarece zonele respective deoarece zonele respective vor iesi in evidenta in aspectul general al finisajului;
- Temperatura minima de aplicare : +5°C pentru suprafata de baza si mediul inconjurator ;
- Curatire uneltelor se va face cu apa sau apa cu detergent imediat dupa intrebuintare.

6. Consum specific mediu

- Cca 2.6-2.8 kg/m², in functie de natura suportului si structura dorita;
- Valoarea exacta a consumului specific se va determina in urma unei probe efectuate la fata locului.

7. Timp de uscare

La 20°C si 65% umiditate relativa a aerului:

NOUA-GRUND PENTRU TENCUIALA: 12 ore;

NOUA-TENCUIALA BOB DE OREZ: 1 ora uscare superficiala si 2-3 zile intarire in toata masa

- La temperaturi scazute si/sau umiditati mai mari este nevoie de un timp de uscare mai indelungat.
- Tencuiala trebuie protejata de ploaie cca 24-72 ore de la punerea in opera (in functie de temperatura);
- **NU SE APLICA SUB 10°C SAU PE SUPRAFETE UMEDE, PE VANT PUTERNIC SAU IN BATAIA DIRECTA A SOARELUI**
- **TENCUIALA DECORATIVA TREBUIE PROTEJATA DE PLOAIE IN PRIMELE 24-72 ORE DE LA PUNEREA IN OPERA**
- **NU SE APLICA PESTE FINISARI REALIZATE CU PRODUSE PE BAZA DE VAR, HUMA SAU SOLVENT ORGANIC**
- **PENTRU A EVITA EVENTUALELE DIFERENTE DE NUANTA, SE RECOMANDA UTILIZAREA ACELUIASI LOT DE PRODUS PENTRU REALIZAREA INTREGII LUCRARI**
- **SE APLICA FARA INTRERUPERE, PE SUPRAFATA INTREGULUI PERETE; NU SE VA LASA PERETELE PE JUMATATE FINISAT**

8. Ambalare, transport, depozitate, termen de valabilitate

Ambalare: ambalaje din polietilena sau polipropilena ,inchisi etansi, etichetati corespunzatori ,avand masa neta de 25 kg;

Marcare:

- Nume producator;
- Denumire produs/tip/culoare;
- Lot/data fabricatiei/expirarii;
- Volum nominal/cantitate neta.

Depozitare: in spatii uscate, aerisite, ferite de intemperii ,la temperaturi cuprinse intre 5-30°C. A nu se stoca la temperaturi sub 5°C deoarece produsul se poate deteriora.

Transport: neexpus la radiatii solare si intemperii .temperatura minima trebuie sa fie de 5°C.

Termen de valabilitate: este de 12 luni de la data fabricatiei , inchis etans, cu conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.

9. Masuri de securitate

P102 A nu se lasa la indemana copiilor

P262 Evitati contactul cu ochii si pielea

P305+P351+P313 In caz de contact cu ochii, clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute si consultati medicul

P301+P331+P315 In caz de inghitire nu provocati vomă si consultati imediat medical

P233+P411 Pastrati recipientul inchis etans si depozitati la temperaturi intre +5^o -+30^o C

P501 Aruncati continutul/recipientul in locuri special amenajate pentru depozitarea deseurilor, in conformitate cu legislatia in vigoare

Informatii suplimentare:

EUH208: Contine masa de reactie a: 5-clor-2-metil-4-izotiazol-3-ona[EC no.247-500-7] si 2-metil-2H-izotiazol-3-ona[EC no.220-239-6] (3:1). Poate provoca o reactie alergica.

Produsul nu este inflamabil si nu are caracter nociv.

Valoare limita COV. g/l: 40(2010)

Continutul maxim de COV al produsului in stare gata de utilizare, g/l: 30