

Grund structurat pentru tencuieli

1. Generalitati si utilizari tipice

- Grund structurat, cu aspect mat, folosit pentru reducerea absorbabilitatii suprafetelor minerale si ca strat intermediar de fond de aderenta inainte de aplicarea tencuielilor decorative;
- Are la baza rasina sintetica in dispersie apoasa si nisip fin de cuarț;
- Aspect : masa pastoasa, omogena;
- 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;
- rezistenta la uzura (zgariere si socuri mecanice) ;
- rezistenta la actiunea solutiilor alcaline, variatii de temperature si gaze industriale.

3. Caracteristici tehnice

A. PRODUS

	Caracteristica	u.m.	Valoare	Metoda de incercare
1	Aspect produs	-	Pasta vascoasa, omogena	Vizual
2	Densitate 20° C	g /cm ³	cca 1,40+0.05	SR EN ISO 2811-1/2002
3	Continut de nevolatile	%	58±2	SR EN ISO 3251-2003
4	PH	-	8-9	STAS 8619-90

B. PELICULA USCATA

	Caracteristica	u.m.	Valoare	Metoda de incercare
1	Aspect pelicula	-	Mata, texturat	Vizual
2	Culoare	-	alb	Vizual
3	Timp uscare Total	ore	12	-

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 grundului nuantat , pentru a asigura uniformitatea nuantei;
- **ATENTIE!** Este interzisa amestecarea produsului cu var, huma sau vopsele pe baza de solventi organici.

4.2. Instructiuni de aplicare

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

	Suprafata de baza (suport)	Pregatirea suprafetei	Grunduirea suprafetei
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
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
3	Placi de gips-carton	Se curata de praf sau mizerie	Un strat de NOUA-GRUND PENTRU TENCUIALA
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 esate 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

5. Mod de aplicare

- Se aplica nediluat ,uniform ,cu rola(trafalet) sau bidineaua;
- Nu se va aplica pe suprafete foarte fragile (de exemplu zugraveala existenta de huma,glet de var,tencuiala de var gleduri de fatada la exterior);
- 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 ridicateeste obligatoriu ca aplicarea grundului sa se faca pe latura fatadei care nu se afla direct expusa razelor solare;
- 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 0.200-0.350kg/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: 12 ore;
La temperaturi scazute si/sau umiditati mai mari este nevoie de un timp de uscare mai indelungat.
Grundul trebuie protejat de ploaie cca 24ore de la punerea in opera (in functie de temperatura);

8. Ambalare, transport, depozitate, termen de valabilitate

Ambalare: ambalaje din polietilena sau polipropilena ,inchisi etansi,etichetati corespunzatori

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.

Pentru a mentine calitatea produsului, acesta nu va fi depozitat la caldura sau in bataia directa a soarelui.

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

Termen de valabilitate: este de 24 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 +5⁰ -+30⁰ 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.

COV limita UE:Categoria A-75g/l(2007);40 g/l(2010)

COV produs: max 30g/l