

# Tencuiala decorativa Noua Elastomerica

## 1. Generalitati si utilizari tipice

- tencuiala decorativa, dura cu aspect mat, structurat, ce se utilizeaza pentru finisaje interioare si exterioare;
- aspect masa pastoasa, omogena ce contine agregate minerale cu dimensiunea 1,5-2 mm si 2-2.5mm sau bob de orez ce contine agregate minerale cu dimensiunea de 1.5 mm sau 2.0 mm
- este un produs peliculogen fabricat pe baza de dispersii apoase de copolimeri acrilici cu elasticitate mare si siloxanici (pentru marirea proprietatilor de hidrofobizare), aditivi, pigmenti, materiale de umplutura ;
- 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 structurat;
- 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 <sup>3</sup>	cca 1,80	SR EN ISO 2811-1/2002
3	Continut de nevolatile	%	79±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, dura cu aspect striat	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 tencuiei nuantate , pentru a asigura uniformitatea nuantei;
- 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. Pregătirea suportului și aplicarea

Suprafețele de bază indicate: toate suprafețele uscate, curate, rezistente, plane, degresate, desprăfuite și fără denivelări.

Suprafața de bază (suport)	Pregătirea suprafeței	Grunduirea suprafeței	Aplicare vopsitorie
1 Tencuieli de var-ciment, ciment var	Se curată de murdărie și praf. Tencuielile noi trebuie să fie uscate (cca. 4 săptămâni de la punerea în opera). La tencuielile vechi, zonele reparate trebuie să fie de asemenea uscate. Pe tencuielile grosier finisate sau pe cele cu denivelări, în funcție de situație se recomandă aplicarea unei tinci pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de <b>NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA</b>	Nediluată sau diluată cu max. 2% apă.
2 Sisteme termoizolante de fatadă	Se curată bine de mizerie și praf iar zonele deteriorate se repară. Dacă suprafața prezintă neregularități acestea se vor înlătura prin șlefuirea suprafeței.	Un strat de <b>NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA</b>	Nediluată sau diluată cu max. 2% apă.
3 Placi de gips-carton	Se curată de praf sau mizerie	Un strat de <b>NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA</b>	Nediluată sau diluată cu max. 2% apă.
4 Vopsitoriile de dispersie existente, rezistente la uzură și frecare	Se face în prealabil o probă de aderență cu <b>NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA</b> . Dacă este necesar, se șlefuieste suprafața. Se curată de mizerii și praf. Dacă suprafața este grosier finisată sau rugoasă, în funcție de situație, se recomandă aplicarea unei mase de spaclu mineral îmbunătățită cu adaosuri sintetice pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de <b>NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA</b>	Nediluată sau diluată cu max. 2% apă.
5 Tencuieli vechi minerale foarte absorbante	se curată de praf și mizerii. Dacă suprafața este grosier finisată sau rugoasă, în funcție de situație, se recomandă aplicarea unui tinci pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin driscuire	Un strat de <b>NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA</b>	Nediluată sau diluată cu max. 2% apă.
6 Gleturi pe bază de ipsos (numai la interior)	se curată de mizerie și praf, iar eventualele zone deteriorate se repară cu același material cu care s-a executat gletul	Un strat de <b>NOUA GRUND PENTRU TENCUIALA</b>	Nediluată sau diluată cu max. 2% apă.

### NOTE:

- **GRUNDUL PENTRU TENCUIALA** se aplică nediluat, se vor efectua probe pe suprafețe mici;

- La tencuielile colorate, **GRUNDUL PENTRU TENCUIALA** se aplică colorat în ton asemănător cu tencuiala. Pentru evitarea abaterilor de nuanță, ar trebui comandată toată cantitatea de tencuiala pentru toată lucrarea. În cazul în care se aplică tencuiala din mai multe loturi se recomandă schimbarea loturilor să se facă pe colțuri. Se recomandă aplicarea tencuielii pe suprafața întregului perete; nu se va lăsa peretele pe jumătate finisat.

### 4.3. Condiții de aplicare:

- Temperatura mediu: 10-30°C
- Umiditate mediu: max 80%
- Temperatura suport: 10-30°C
- Temperatura produs: 15-30°C

## 5. Mod de aplicare

- Se aplica intr-un singur strat de 1,5-2mm sau 2-2.5mm sau 1.5 sau 2.0mm( corespunzator grosimii particulelor continute in produsul fierul de glet din otel inoxidabil;
- Se structureaza prin driscuire circulara,verticala sau orizontala,in functie de modelul dorit ,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,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 tencuielii 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 produsul, local, in scopul de a efectua reparatii si rectificari peste o suprafata deja aplicata ,deoarece zonele respective vor iesi in evidenta in aspectul general al finisajului;
- Temperatura minima de aplicare : +10°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 2,4-3 kg/m<sup>2</sup>,in functie de granulatia produsului, 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;
- **TENCUIALA DECORATIVA:** max.4 ore uscare superficiala si 5-7 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 ,inchise etans,etichetate corespunzator ,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 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 +5°-+30°C

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

### **Informatii suplimentare:**

**EUH208:** ethylenedioxy) dimethanol; 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). Formaldehida. 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

- **Produs realizat in Sistem de Management integrat calitate-mediu-sanatate si securitate ocupationala in conformitate cu ISO 9001/2015,ISO140.01/2015 si OHSAS 18001/2007.**
- **Produs in Romania**