

## FISA TEHNICA nr. 166

### EVRICA PRO Tencuiala Bob de orez cu silicon K15

Seria: 8567

Data: 01/03/2021; Editia: 3; Revizia: 4

**DESCRIERE PRODUS:** tencuiala decorativa care se prezinta ca o masa pastoasa, omogena si se fabrica in doua variante: baza alba si baza transparenta, pe baza de dispersii apoase de copolimeri acrilici, aditivi siliconici, materiale de umplutura, adjuvanti si agregate minerale. Dimensiunea agregatelor minerale este de 1,5 mm.

**UTILIZARI TIPICE:** recomandata pentru finisari exterioare si interioare decorative. Se poate aplica pe orice suprafata pe baza minerala precum: tencuieli uzuale de var-ciment, gleturi de var si ipsos, beton, placi de gips-carton, beton si vopsiri vechi rezistente la frecare si uzura.

#### CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Structura bob de orez
- Rezistenta la intemperii si UV
- Rezistenta la inghet si dezghet
- Impermeabilitate la apa si permeabilitate la vaporii de apa
- Rezistenta la zgariere, socuri mecanice si solutii alcaline
- Aderenta buna la suport
- Pelicula uscata este dura cu aspect striat
- Lucrabilitate buna
- Produsul poate fi nuanat in sistemul de nuanzare
- Produsul este certificat cu marcajul CE, conform standardului SR EN 15824

#### CARACTERISTICI TEHNICE:

Nr. crt.	Caracteristica	UM	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
<b>Caracteristicile produsului</b>				
1.	Aspect	-	pasta vascoasa, omogena	vizual
2.	Continut substante nevolatile, 1h/120°C	%	81 - 85	SR EN ISO 3251
3.	pH, 20°C	-	8.5 +/- 1	STAS 8619/3
4.	Densitate, 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,95 +/- 0.15	SR EN ISO 2811-1
<b>Caracteristicile peliculei</b>				
1.	Aspect	-	mat, texturat	vizual
2.	Timp de uscare, 23+/-2°C: - partial - total	ore zile	max. 8 2 - 3	PSL-003
3.	Culoare	-	cf. etalon	vizual

#### MOD DE APLICARE:

##### **Pregatirea produsului:**

- Inainte de utilizare produsul se omogenizeaza in ambalajul original si se conditioneaza la 15-30°C
- Produsul se aplica nediluat sau diluat cu max. 2% apa rece, curata

##### **Pregatirea suportului si aplicarea:**

Suprafata trebuie sa fie curata, compacta, rezistenta, uscata si fara denivelari.



Tipul suportului	Pregătirea suportului	Sistem de aplicare recomandat
Suprafete vechi vopsite sau tencuite	Se inlatura complet prin spalare sau raziire zugravelile existente, iar zonele deteriorate se repara cu ipsos, materiale pe baza de ipsos sau glet.	1) Ipsos pentru zonele deteriorate 2) Evrika Pro Amorsa de perete 3) Evrika Pro Grund pentru Tencuieli 4) Se aplica Evrika Pro Bob de orez K15 intr-un strat
Suprafete noi	Se grunduiesc cu Evrika Pro Amorsa de perete, dupa care se aplica un strat de Evrika Pro Grund pentru tencuieli.	1) Evrika Pro Amorsa de perete 2) Evrika Pro Grund pentru Tencuieli 3) Se aplica Evrika Pro Bob de orez K15 intr-un strat.
Tencuieli uzuale de var-ciment, ciment-var brute, grosier finisate sau cu denivelari	Se recomanda aplicarea in prealabil a unui tinci de ciment cu nisip cernut, pentru a usura structurarea prin driscuire si pentru o mai buna lucrabilitate.	1) Evrika Pro Amorsa de perete 2) Evrika Pro Grund pentru Tencuieli 3) Se aplica Evrika Pro Bob de orez K15 intr-un strat.

**Procedeu de aplicare:** Evrika Pro bob de orez se aplica nediluat sau diluat cu max. 2% apa rece, curata. Dupa omogenizare in ambalajul original, tencuiala EVRIKA Pro bob de orez se aplica cu fierul de glet din otel inoxidabil, astfel incat grosimea peliculei sa nu depaseasca dimensiunea maxima a agregatelor minerale. Se structureaza prin driscuire circulara cu drisca din material plastic neteda obtinandu-se o structura cu aspect de bob de orez. Suprafetele noi se grunduiesc cu amorsa perete după care se aplică un strat de vopsea grund de nuanța tencuielii.

Se vor folosi pe aceeași suprafață numai produse cu același număr de lot, în caz contrar produsele din loturi diferite se vor amesteca între ele pentru a se evita obținerea unor nuanțe diferite.

Pe suprafețe mari se recomandă să se aplice fără pauze, umed pe umed, pentru a preveni apariția unor diferențe de îmbinare. Se curăță drisca cu șpaclul ori de câte ori aceasta se încarcă cu material la aplicare. Nu se lucrează sub acțiunea directă a razelor puternice de soare. Nu se aplica sub actiunea directa a razelor de soare, in conditii de de vant puternic, ceata si nici in conditii de ploaie sau inghet. Tencuiala trebuie protejată de ploaie cca. 3 zile de la punerea în operă (în funcție de temperatură) cu ajutorul prelatelor pentru schelă.

Produsul se poate aplica pe orice sistem de termoizolare agrementat.

**Recomandare:** Pentru prevenirea aparitiei nadelor si a depunerilor, tencuiala se va aplica intr-o singura etapa in procedeul „umed pe umed”.

**Echipament de aplicare:** Fier de glet din otel inoxidabil, drisca din material plastic neteda.

**Conditii de aplicare recomandate:**

- temperatura optima a mediului: 10-30°C;
- umiditatea relativa a aerului: max 80%;
- produsul nu trebuie aplicat la temperaturi mai mici de 5°C;
- a nu se lucra sub directa actiune a razelor puternice ale soarelui, in conditii de vant puternic, ceata si nici in conditii de ploaie sau inghet.

**Curatare echipament de aplicare:** se face cu apa imediat dupa utilizare.

**Uscare:** Timpul de uscare creste in urmatoarele conditii:

- scaderea temperaturii;
- umiditate excesiva;
- cresterea grosimii peliculei;
- slaba ventilatie a incaperii (in cazul aplicarii pe suprafete situate in interior)

Timpul total de uscare in conditiile recomandate si 23°C: 2-3 zile.



**CONSUMURI SPECIFICE MEDII:** EVRIKA Pro Tencuiala bob de orez K15: 2,5-3,0 kg/mp  
Consumul variaza in functie de natura suportului, de pregatirea suprafetei, de metoda de aplicare, de conditiile de mediu. Valoarea exacta a consumului se stabileste in urma unor probe.

**AMBALARE:**

- In ambalaje din plastic de 25 kg. Ambalajele vor fi inchise ermetic pentru a evita evaporarea apei si impurificarea produselor.

**DEPOZITARE:**

- In spatii curate, aerisite, sigure, la temperaturi cuprinse intre 5-30<sup>0</sup>C. A nu se stoca la temperaturi sub 5<sup>0</sup>C deoarece produsul se poate deteriora.

**TRANSPORT:**

- Cu mijloace care nu permit expunerea produsului la radiatii solare si intemperii. Se va evita transportarea produsului la temperaturi mai mici de 5<sup>0</sup>C si mai mari de 40<sup>0</sup>C.

**MARCARE:**

- Ambalajul va avea aplicata eticheta cu marcaj CE

**TERMEN DE VALABILITATE:**

48 luni, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

**MASURI DE SANATATE SI SECURITATE IN MUNCA :**

Produsul nu este inflamabil si nu are caracter nociv. Pentru mai multe informatii consultati fisa cu date de securitate a produsului.

COV limita UE g/l:catA/c 75(2007)/40(2010)

COV produs gata de utilizare, max g/l:35

**NOTA:**

Aceste informatii tehnice sunt transmise în vederea obținerii celor mai bune rezultate. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. În aceste condiții sunt necesare testarea produsului în condiții proprii de aplicare a beneficiarului precum și solicitarea sprijinului specialiștilor noștri. Recomandările și informațiile privind produsele sunt valabile numai atunci când acestea sunt depozitate, manipulate, aplicate și exploatate în conformitate cu Fisa tehnica a produselor Azur.

Produsele noastre sunt fabricate într-un sistem de management integrat calitate-mediu-sanatate și securitate în munca ISO 9001: 2015 ISO,14001:2015 și ISO 45001:2018.

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului să consulte și să respecte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului, a cărei copie se livrează la cerere.