

## Meșterică - "RECORD TEN" (MT-Z300)

Tencuială mecanizată.

### Aplicare:

- Manuală sau mecanizată
- La interior sau exterior

*Mortar de tencuire, pentru finisare la interior și exterior (cu mașina de tencuit). Produsul se poate aplica și manual. Nu se utilizează pe suporturi din lemn, metal, materiale plastice sau materiale pe bază de ipsos.*

### Tip mortar:

Mortar de uz general pentru tencuire (GP), pentru utilizare la interior și exterior CS II conform SR EN 998-1:2016.

### Compoziție:

Ciment, var, adaosuri minerale, aditivi

### Mod de utilizare:

Înainte de aplicarea tencuielii, suportul se curăță de resturile de material de la zidărie, se desprăfuiște și se amorsează. Pentru suporturi din beton se va utiliza o amorsă pentru beton, pentru suporturi din BCA sau caramidă se va utiliza un grund de profunzime. Raportul material uscat: apa se reglează astfel încât consistența materialului obținut să fie potrivită aplicării cu mașina de tencuit. Tencuiala se aplică perpendicular pe perete, de la o distanță de 10 cm, în fâșii orizontale, apoi se nivelează cu ajutorul unui dreptar cu profil H. După întărirea parțială, tencuiala se prelucrează (se îndreaptă) utilizând grătare de îndreptat. Grosimea materialului aplicat într-un singur strat va fi de maxim 2.5 cm. Pentru grosimi mai mari, materialul se va aplica în două straturi succesive. La aplicarea manuală, conținutul unui sac se introduce în cantitatea de apă indicată (se va utiliza numai apă curată și rece). Omogenizarea se va face cu un dispozitiv mecanic echipat cu un ax cu palete, până la obținerea unei paste omogene. Pasta astfel obținută se lasă la maturat 5 minute și apoi se amestecă din nou. Tencuiala se aplică cu gletiera, urmărindu-se apoi aceleași etape ca în cazul aplicării mecanizate. Pe durata aplicării și uscării tencuielii temperatura aerului și a suportului vor fi cuprinse între +5°C și +30°C. Aplicarea tencuielii nu se va executa sub acțiunea directă a razelor soarelui, pe ploaie sau în curent de aer.

### Date tehnice:

- **Necesar de apă:** 0,2 l/ Kg material
- **Timp de punere în operă:** 2,5 – 3 ore
- **Granulație maximă:** 1,4 mm
- **Grosimea maximă:** 25 mm/strat
- **Densitate aparentă în stare uscată:** 1400 ± 50 kg/m<sup>3</sup>
- **Rezistența la compresiune:** > 1,5 N/mm<sup>2</sup>
- **Aderența la beton:** > 0,2 N/mm<sup>2</sup>



### **Date tehnice:**

- **Absorbția de apă:** W0
- **Coeficient de difuzie a vaporilor de apă:**  $\mu$  5/20 (valoare tabelată)
- **Conductivitate termică ( $\lambda_{10 \text{ uscat}}$ ):** 0,45 W/m·K (valoare tabelată)
- **Clasa de reacție la foc:** A2-s1,d0
- **Conținut de Cr6+** sub 2 ppm pe durata de valabilitate a produsului.

### **Consum specific:**

- 13 – 14 kg/m<sup>2</sup>/cm grosime.

### **Depozitare:**

Paletul va fi manipulat cu grijă, cu utilaje adecvate, fiind interzisă utilizarea unor mijloace improvizate, neomologate sau în condiții ce nu corespund reglementărilor specifice, astfel încât folia de protecție să nu fie deteriorată. Paletul cu folia intactă poate fi depozitat în exterior, pe suprafețe nivelate, drepte și fără umiditate în exces. Factorul de stivuire pentru acest produs este de cca. 2 palet/coloană cu asigurări împotriva căderii/răsturnării. Odată desfăcută folia de protecție a paletului, paletul cu saci trebuie depozitat la interior, în locuri ferite de umiditate. Sacii cu material vor fi manipulați cu grijă, fără loviri, răsturnări și șocuri mecanice, astfel încât ambalajul să nu se deterioreze până în momentul utilizării. Deșeurile de ambalaje se vor colecta selectiv și se vor preda spre reciclare.

### **Ambalare:**

Saci de 30 kg, 48 saci pe palet (1440kg). La cerere se poate livra și în varianta vrac

### **Durata de valabilitate:**

12 luni de la data fabricației.

### **Măsuri de siguranță:**

Se va evita contactul materialului cu pielea și ochii. În cazul contactului cu ochii se va spăla cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul înghițirii accidentale se va consulta medicul, prezentându-i acestuia ambalajul produsului.

### **PRODUCĂTOR:**

**S.C. SIPEX COMPANY S.A.**, Jud. Prahova, Com. Ariceștii-Rahtivani, DN72, KM 8, Parc Industrial Crângul lui Bot, telefon: 0733 08 08 08, e-mail: [sipexsediu@sipex.ro](mailto:sipexsediu@sipex.ro), [www.sipex.ro](http://www.sipex.ro) pe linia tehnologică a **S.C. FIROS S.A.** B-dul Timișoara nr. 100, Sector 6, București. Tel. 021 777 05 09.



[www.mesterica.ro](http://www.mesterica.ro)

© Meșterică este marcă înregistrată Sipex Company SA

Aceste informații tehnice sunt redactate pe baza celor mai recente cunoștințe tehnice și a experienței noastre în tehnologia de aplicare. Având în vedere diversitatea suprafețelor suport și a condițiilor fiecărui proiect de construcții, cumpărătorul / utilizatorul nu este absolvit de obligația de a examina pe proprie răspundere compatibilitatea produselor noastre, din punct de vedere profesional, cu domeniul de aplicare în condițiile date ale obiectului de construcții. Informațiile cuprinse în prezentul document nu angajează obligații juridice. La publicarea unei ediții noi, acest document își pierde valabilitatea. Vă rugăm să vă asigurați întotdeauna că folosiți cea mai nouă versiune a Fișei Tehnice; pentru aceasta, echipa noastră vă stă la dispoziție.