

## Meșterică - "SUPORT PERFECT" (MT-S100)

Șapă pe bază de ciment.

### Efect:

- Încărcarea și nivelarea suprafețelor
- Suport pentru șapele autonivelante

*Produs pentru obținerea de șape normale, pe bază de ciment, în scopul nivelării suprafețelor, sau ca strat de bază pentru șapa autonivelantă. Nu se aplică pe suporturi din lemn, metal sau materiale plastice.*

### Tip mortar:

Șapă pe bază de ciment tip EN 13813 CT-C20-F4-AR2 conform SR EN 13813:2003

### Compoziție:

Ciment, adaosuri minerale, aditivi

### Mod de utilizare:

Materialul se amestecă cu cantitatea recomandată de apă într-un malaxor cu funcționare continuă, cuplat la o mașină de turnat șape. Pentru omogenizare se va utiliza doar apă curată și rece. Suprafața suport trebuie să fie uscată, curată, portantă, desprafuită, cu aderența la mortare pe bază de ciment, cu o vechime de minim 28 de zile. Șapa se toarnă pe suport, se compactează și se nivelează utilizându-se un dreptar. Grosimea minimă a stratului va fi de aproximativ 4 cm. Pe durata punerii în operă și în perioada de priză a produsului temperatura suportului, a șapei și a aerului vor fi cuprinse între +5°C și +30°C. Șapa se va uda superficial timp de minim 7 zile de la aplicare (nu este indicată uscarea rapidă a șapei).

### Date tehnice:

- **Necesar de apă:** 2,8 l / 25 kg material
- **Timp de punere în operă:** 1 – 2 ore
- **Granulație maximă:** 1,4 mm
- **Rezistența la încovoiere:** > 4 N/mm<sup>2</sup>
- **Rezistența la compresiune:** > 20 N/mm<sup>2</sup>
- **Rezistența la uzură BCA:** < 200 μm
- **Conținut de Cr6+** sub 2 ppm pe durata de valabilitate a produsului.

### Consum specific:

- 20 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 paieți/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 25 kg, 48 saci pe palet (1200kg)

### **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.