

Meșterică - "UNIVERSAL FIX" (MT-FIX)

Mortar adeziv și masă de șpaclu pentru plăci de polistiren.

EFACT:

- Aditivat pentru îmbunătățirea aderenței
- Permeabil la vapori
- Armat cu fibre

Mortar adeziv pentru lipirea plăcilor de polistiren și realizarea stratului de armare cu plasă din fibră de sticlă, la interiorul și exteriorul clădirilor. Se va utiliza pe suprafețe suport cu aderență la mortare pe bază de ciment. Nu se va utiliza pe suprafețe din lemn, metal sau plastic.

Compoziție:

Ciment, adaosuri minerale, aditivi pentru îmbunătățirea aderenței și permeabilității la vapori, fibre de armare.

Mod de utilizare:

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 – 10 minute și apoi se amestecă din nou. Pentru lipirea polistirenului adezivul se aplică într-un pat continuu de 4 – 5 cm pe marginile plăcii și în minim 5 puncte pe suprafața acesteia, astfel încât, după presarea pe perete, suprafața plăcii să fie acoperită de adeziv în proporție de minim 40%. Plăcile de polistiren se vor monta "țesute". Dibluirea se va realiza după 1 – 2 zile. După întărirea adezivului plăcile de polistiren se șlefuiesc și se curăță. Mortarul se aplică pe placă și se striază cu gletiera crestată. Plasa din fibră de sticlă se aplică pe mortarul proaspăt, astfel încât fâșiile să se suprapună 10 cm. Plasa se înglobează în mortar prin presarea ușoară cu șpaclu neted. În timpul montajului temperatura va fi cuprinsă între + 5°C și + 30°C. Montajul nu se va executa sub acțiunea directă a razelor soarelui, pe ploaie sau în curent de aer.

Date tehnice:

- **Necesar de apă:** 6 – 6,5 l pentru 25 Kg material sau 6,5 – 7 l pentru 27,5 kg material
- **Timp de maturare:** 5 minute
- **Timp de punere în operă:** 2 – 2,5 ore
- **Granulație maximă:** 0,8 mm
- **Aderența la polistiren:** $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ (rupere în polistiren)
- **Aderența la beton:** $\geq 0,25 \text{ N/mm}^2$
- **Rezistența la compresiune:** $> 6 \text{ N/mm}^2$
- **Conținut de Cr6+** sub 2 ppm pe durata de valabilitate a produsului.



Consum specific:

- la lipire: 4 – 5 kg/m².
- la șpăcluire: 3 – 4 kg/m².

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 25 kg, 48 saci pe palet (1200kg)
- Saci 27.5 kg, 48 saci pe palet (1320kg)

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, 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

© 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.