

## IPSOS DE CONSTRUCȚII

Cod produs: IC-90

### EFFECT:

- aderență ireproșabilă,
- aplicabilitate ușoară,
- aplicabil pe beton, cărămidă, blocuri ceramice, bolțare etc.
- lucrabilitate foarte bună

### DATE TEHNICE:

- **compoziție:** pulbere alb-gălbuie pe bază de sulfat de calciu hemihidrat
- **necesar de apă:** 60 - 70 % (12 – 14 litri / sac de 20 Kg)
- **timp de găleată:** minim 5 minute (timp în care produsul încă poate fi utilizat fără pierderea caracteristicilor). Durata medie de lucrabilitate este între 5-20 minute.
- produsul prezintă rapiditate în preparare și aplicare, rezistență mecanică ridicată, durabilitate.



**DOMENII DE UTILIZARE:** Pentru lucrări de fixare a instalațiilor electrice în pereți, umplerea unor găuri, mici reparații ale suprafețelor suport precum și nivelări, diverse lucrări în construcții, numai la interiorul clădirilor.

**NU SE APLICĂ DECÂT PE SUPTURURI MINERALE.**

**NU SE APLICĂ PE SUPTURURI DE LEMN, PLASTIC, METAL, ETC.**

**AMBALARE:** În saci de 20 Kg, cu o durată de păstrare de 1 an.

**SUPRAFAȚA SUPTUR:** Se va aplica pe suprafață curată, fără urme de grăsimi, praf sau alte impurități..

### UNELTE UTILIZATE:

- găleată
- amestecător mecanic sau manual
- șpaclu

**APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ:** Timp de minim 5 minute.

**CURĂȚIREA UNELTELOR:** Cu apă înainte de întărirea.

**TEMPERATURA MEDIULUI:** între +5°C și +30°C. Se va evita lucrul în bătaia directă a razelor solare.

**PREPARAREA:** Pulberea se introduce în apă. Se lasă timp de 1-2 minute pentru macerare după care se amestecă energetic, de preferință mecanic (la o mașină de găurit electrică se atașează un ax cu palete). Amestecarea se continuă până la obținerea unui amestec foarte cremos, ușor prelucrabil, omogen, fără aglomerări. Amestecarea se poate face și manual, până la dispariția aglomerărilor.

**SUPRAFAȚA DEVINE UTILIZABILĂ:** Produsul astfel obținut se aplică imediat după amestecare, cu șpaclu, până la obținerea rezultatelor dorite (planeitate, nivelare, umplerea spațiilor, fixarea cablurilor, etc).

Durata de lucrabilitate fiind extrem de scurtă, este necesară aplicarea imediată a amestecului astfel obținut, altfel materialul se poate întări și nu mai poate fi utilizat. Este recomandată amestecarea unor cantități mici, în rânduri repetate, pentru a evita întărirea produsului.

În afară de recomandările de mai sus este importantă respectarea normelor și standardelor în vigoare. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică și pe testele efectuate. Condițiile specifice locației și aplicării pot varia față de cele prezentate aici, așadar, utilizarea corectă și reușită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

**PĂSTRAREA:** În locuri uscate, în stare închisă, pe paleți din lemn.

**TERMEN DE VALABILITATE:** 12 luni de la data fabricației, în condițiile ambalajului închis și depozitării în spații uscate.

**STANDARD DE CALITATE:** SR EN 13279-1