

# FIX RAPID

## Ciment cu priză rapidă pentru ancorări

### Proprietăți

Ciment cu priză rapidă. Reacția prizei începe imediat după adăugarea apei.

### Domenii de aplicare

FIX RAPID este utilizat pentru consolidări rapide sau reparații, ancorări, astupări de găuri etc. și în general în situațiile în care se cere rezistență mare și rapiditatea lucrărilor. FIX RAPID poate fi aplicat în mod egal pe pardoseli, ziduri sau tavane. Poate fi utilizat în spații interioare și exterioare.

### Caracteristici tehnice

Formă:	mortar de ciment
Culoare:	gri
Necesar de apă:	30% din greutatea FIX RAPID
Greutate aparentă mortar uscat:	1,2 ± 0,1 kg/l
Conținut de cloruri:	0,00 %
Rezistență la compresiune după 24 ore:	> 30,0 N/mm <sup>2</sup>
după 28 zile:	> 40,0 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la încovoiere:	> 6,0 N/mm <sup>2</sup>
Timp de viață în recipient:	1,5-2 min la +20°C
Începutul prizei:	2 min
Terminarea prizei:	3 min

### Mod de utilizare

#### 1. Suportul

Suportul trebuie să fie lipsit de praf, grăsimi, materiale friabile etc. Înaintea aplicării FIX RAPID suprafața suportului va fi udată bine.

#### 2. Aplicarea

FIX RAPID se adaugă progresiv în apă și se amestecă repede, până la formarea unei mase omogene consistente, adecvată pentru lucrări de reparații sau consolidări. Timpul de amestec nu va depăși un minut. Se recomandă amestecul unor cantități mici de fiecare dată, dat fiind timpul scurt de lucrabilitate al materialului.

### Consum

Circa 1,6 kg FIX RAPID pentru prepararea unui litru de amestec întărit.

### Ambalaj

4 kg.

### Timp de viață - Depozitare

12 luni de la data fabricației, depozitat în ambalajul inițial sigilat, în spații protejate de umezeală și îngheț.

### Observații

- Temperatura pe timpul aplicării trebuie să fie de minimum +5°C.
- Suprafețele metalice care vor veni în contact cu FIX RAPID vor fi protejate anticorosiv.
- În cazul unor lucrări extinse sau al unor aplicații cu grosimi mari, FIX RAPID poate fi amestecat cu 1-3 părți de nisip, la volum, înaintea adăugării apei. În acest caz se observă o ușoară creștere a timpului de priză. De asemenea, adăugarea de ciment comun întârzie timpul de priză al materialului.
- Se recomandă ca pe timpul aplicării să folosiți mănuși.
- La materialul care a făcut priză sau a început priza nu mai poate fi adăugată apă.
- După terminarea lucrărilor, uneltele vor fi curățate cu apă.
- Produsul conține ciment, care are o reacție alcalină cu apa și este clasificat ca iritant.
- Consultați instrucțiunile privind utilizarea în siguranță și măsurile profilactice înscrise pe ambalaj.