

FIX-RAPID

Hurtighærdende cement til forankring

Beskrivelse

FIX-RAPID er en hurtighærdende cement med en hærdereaktion, der begynder straks efter tilsætning af vand.

Anvendelsesområder

FIX-RAPID bruges til hurtig reparation, fastgørelse, forankring, udfyldning af hulrum eller huller osv. og generelt alle steder, hvor der kræves høj styrke og hurtig påføring. FIX-RAPID kan påføres gulve, vægge eller lofter indendørs og udendørs.

Tekniske data

Form:	cementbaseret pulver
Farve:	grå
Vandbehov:	30% af vægten af FIX-RAPID
Rumvægt af tør mørtel:	1,2 ± 0,1 kg/l
Chloridionindhold:	0,00%
Trykstyrke	
24 timer:	> 30,0 N/mm ²
28 døgn:	> 40,0 N/mm ²
Bøjestykke:	> 6,0 N/mm ²
Brugstid:	1,5-2 min ved +20°C
Begyndende afbinding:	2 min
Afsluttet afbinding:	3 min

Brugsanvisning

1. Forberedelse af underlag

Underlaget skal være rent og fri for støv, olie, løse materialer osv. og skal fugtes grundigt før påføring af FIX-RAPID.

2. Påføring

FIX-RAPID tilsættes gradvist til vand under konstant omrøring, indtil der dannes en viskøs, formstabil masse egnet til udfyldning eller fastgørelse. Blandetiden bør ikke overstige 1 min. Det anbefales at blande en lille mængde ad gangen pga. den korte arbejdstid.

Forbrug

Der kræves ca. 1,6 kg FIX-RAPID for at fremstille 1 l hærdet blanding.

Emballage

4 kg.

Holdbarhed – Opbevaring

12 måneder fra produktionsdato ved opbevaring i original, uåbnet emballage på steder beskyttet mod fugt og frost.

Bemærkninger

- Temperaturen under påføring bør være mindst +5°C.
- Metaloverflader, der kommer i kontakt med FIX-RAPID, bør beskyttes med en egnet korrosionsbeskyttende belægning.
- Ved omfattende arbejde eller anvendelser, der kræver en større lagtykkelse, kan FIX-RAPID blandes med 1-3 rumdele sand før tilsætning af vand. I så fald vil afbindingstiden stige en smule. Afbindingstiden kan desuden forlænges efter ønske ved tilsætning af almindelig cement.
- Under påføring anbefales brug af gummihandsker.
- Materiale, der er begyndt at hærde, må ikke blødgøres igen med vand.
- Værktøj bør rengøres med vand straks efter brug.
- Produktet indeholder cement, som reagerer alkalisk med vand og er lokalirriterende.
- Følg sikkerhedsanvisningerne på emballagen før brug.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS, MORTARS & PAINTS
HEADQUARTERS – THESSALONIKI, GREECE
17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece
T +30 2310 576000

www.isomat.eu e-mail: support@isomat.eu