

# Izolit RAPIDCEM

Brzovezujući cement

Izolit RAPIDCEM je jednokomponentni proizvod u prahu, najnovije generacije proizvoda sa višestrukim dejstvom. Glavne odlike ovog proizvoda su velika brzina vezivanja i visoke početne čvrstoće.

## NAMENA

Karakteristika ubrzanog dejstva, Izolit RAPIDCEM čini nezamenljivim za ubrzano vezivanje betona i zalivanje ankera, za sanaciju oštećenja u betonu i malteru sa ili bez prodora vode, blokovima za zidanje (pukotina, rupa, udubljenja), pričvršćavanje metalnih elemenata u rupama u zidu i sl.

## KARAKTERISTIKE

- jednokomponentni proizvod, zamena za standardni cement pri spravljanju betona visokih mehaničkih čvrstoća i brzine vezivanja
- velika adhezija za beton, malter, ciglu, čelične elemente
- odlična obradljivost
- ne sadrži hloride

vreme obradljivosti uz  
konstantno mešanje 5 min  
boja praha tamno siva.

## DEJSTVO

Hiperplastifikacija, ubrzana hidratacija - izuzetna čvrstoća samo nakon 45 minuta.

## NAČIN UPOTREBE

**PODLOGA** Podloga mora biti čista, odmašćena, bez slabo vezanih ispuščenja na malteru ili betonu, bez prašine, blago nakvašena.

**PRIPREMA** Priprema se umešavanjem mase Izolit RAPIDCEM-a sa agregatom potrebne granulacije i vodom do potpune homogenizacije mase i konzistencije mase.

**UGRADNJA** Spravljanje betona je olakšano, jer se u jednoj smeši Izolit RAPIDCEM-a nalaze komponente koje betonu daju konzistenciju samoizravnavajuće mase, laku obradljivost i ugradljivost, a dobija se beton, koji posle samo 3 sata, ima čvrstoću i do 25 Mpa.

Primenjuje se za interventne sanacije oštećenja na kolovozima, zatvaranje oštećenja u betonu sa i bez prodora vode i na ostalim mestima gde je potrebno ugraditi beton visokih čvrstoća u što kraćem vremenu.

Izolit RAPIDCEM se iz praktičnih i ekonomskih razloga može mešati sa običnim cementom, ukoliko nisu potrebne velike brzine vezivanja. Time se delimično smanjuje krajnja čvrstoća, ali se povećava otvoreno vreme za rad.

Otvoreno vreme za rad je cca 5 - 20 min u zavisnosti od sastava agregata i količine Izolit RAPIDCEM-a u ukupnoj masi betona.

Poželjna temperatura podloge i okoline je od 8 do 25°C.

## POTROŠNJA

cca 250-320 kg/m<sup>3</sup>, ukoliko se cement potpuno zamenjuje Izolit RAPIDCEM-om, ili manja potrošnja, ukoliko se koristi i cement kao dodatak Izolit RAPIDCEM-u.

## ROK UPOTREBE

6 meseci u originalnom, neoštećenom pakovanju.

## SKLADIŠTENJE

U suvoj prostoriji i u originalnom, zatvorenom pakovanju na temperaturi 5 - 25°C. Sprečiti kontakt sa vazduhom i/ili vodom.

## AMBALAŽA

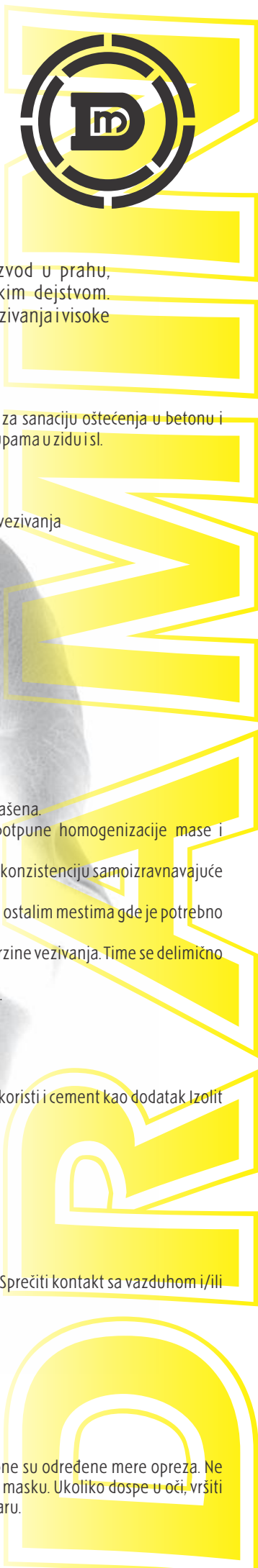
Natron vreće od 5 i 25 kg.

## ZAŠTITA NA RADU

Pošto je u pitanju prah sa ubrzanim dejstvom, potrebne su određene mere opreza. Ne udisati prah. Obavezno koristiti zaštitne rukavice i masku. Ukoliko dospe u oči, vršiti obilno ispiranje običnom vodom i obratiti se lekaru.



# DRAMIN



Izolit  
**RAPIDCEM**

Brzovezujući cement

#### NAPOMENE

- Pošto ne sadrži hloride, ne izaziva koroziju
- Poštovati mere zaštite na radu

#### PРАВNA POUKA

Informacije i preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi proizvoda date su verodostojno i bazirane su na našim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukovalo pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikava garancija ne može dati u pogledu neodgovarajuće kupovine ili pogodnosti za određenu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih ponuđenih saveta. Sve primljene porudžbine su podložne tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

Zbog neprekidnog usavršavanja proizvoda i praćenja svetskih trendova iz oblasti materijala u savremenom građevinarstvu, DRAMIN istovremeno zadržava pravo promene uputstva, pa zato treba koristiti aktuelno, važeće uputstvo.

Naša obaveza garancije ograničava se na kvalitet isporučenog materijala. Za sve bliže informacije obratite se direktno nama.

#### SLIKE UGRADNJE



Dramin d.o.o. ne snosi odgovornost za probleme, posledice ili eventualnu štetu, koji nastanu korišćenjem sadržaja fotografija ili zbog štamparskih grešaka na dokumentu.

## Mi držimo vodu i kad majstori odu...



# DRAMIN

S G M

Ugrinovački put 7  
11080 Zemun  
Srbija

011/ 316 95 34  
316 95 36  
063/ 372 646

[www.dramin.eu](http://www.dramin.eu)

Distributer:

