

UBRZIVAČ-Č

*Brzovezujuća smesa za zaptivanje, proizvedena na cementnoj osnovi
Odgovara: BS 1881 part 4*

Oblast primene:

Za zaptivanje aktivnih prodora vode ili orošavanja kod podzemnih objekata na akumulacionim jezerima, branama, rezervoarima, bazenima, tunelima, rudarskim okнима, podrumima, skloništima, potpornim zidovima i slično.

Najčešće se koristi prilikom pripreme podloge za nanošenje hidroizolacionog materijala HIDROMAL.

Osobine:

- ekstra brzi početak i kraj vezivanja;
- jednokomponentna praškasta smesa;
- odlična lepljivost za podloge od betona, kamena ili maltera;
- ne sadrži hloride;

Tehničke karakteristike:

Otpornost na pritisak:
(EN 1015-11)

- nakon 1 sata	$6,0 \pm 2,0$ MPa
- nakon 28 dana	$25,0 \pm 3,0$ MPa

Početak vezivanja:
(EN 196-3) $\sim 1,0$ min.

Priprema podloge:

Prodor na kome se vrši zaptivanje treba izdubiti do dubine od minimalno 15,0 mm, sa formiranjem hrapavih površina. Formirani oblik kod prodora ne sme biti u "V" formi. Sa podloge treba odstraniti sve labilne i nevezane delove. Podloga treba da je obezmašćena, obesprešena i čista.

Ugrađivanje:

UBRZIVAČ-Č se meša sa čistom vodom u težinskom odnosu 1 : 0,3. Mešanje se vrši uz pomoć špahtle ili rukama koje su zaštićene zaštitnim rukavicama zbog topote koja se razvija pri hidrataciji materijala, kao i zaštite od hemijske iritacije. Količina koja se meša treba da bude u saglasnosti sa vrlo kratkim vremenom za aplikaciju materijala.

Pripremljena smesa se odmah utiskuje na podlogu uz pomoć špahtle, gletarice ili rukom, pri čemu se pazi da se obezbedi maksimalni kontakt sa podlogom i zadržava se do postizanja početka vezivanja materijala (1 minut).

Prilikom ugradnje proizvoda UBRZIVAČ-Č pri niskim temperaturama preporučuje se predhodno zagrevanje vode (20°C) koja služi za spremanje smese. Kada je temperatura podloge ili vazduha $< 1^{\circ}\text{C}$ ne preporučuje se aplikacija materijala UBRZIVAČ-Č.

Potrošnja:

Količina potrebnog materijala se sračunava u skladu sa zapreminskom masom od $1,7 \text{ gr/cm}^3$.

Čišćenje alata i opreme:

Alat i oprema se u periodu pre vezivanja materijala čiste vodom, a nakon vezivanja mehaničkim putem.

Pakovanje:

U natron vrećama od 5 kg. i ventil vrećama od 20 kg.

Skladištenje:

U originalnoj, zatvorenoj ambalaži, u suvim prostorijama na temperaturi od 5°C do 35°C .

Rok upotrebe je 12 meseci.

Opasnost po zdravlje:

Potrebno je izbegavati kontakt proizvoda sa kožom. Ukoliko dođe do incidentnog kontaktla, proizvod treba odmah odstraniti vodom i sapunom. Ukoliko materijal prsne u oko, potrebno je odmah izvršiti ispiranje sa mnogo vode, a zatim potražiti stručnu medicinsku pomoć. Obavezno je korišćenje zaštitnih sredstava: rukavica, maske i naočara.

Ukoliko se прогута, potrebno je potražiti stručnu medicinsku pomoć.

Zapaljivost:
UBRZIVAČ-Č nije zapaljiv prašak.

Čišćenje i deponovanje:

Čišćenje je uz pomoć vode. Potrebno je da se stara iskoršćena ambalaža deponuje u skladu sa lokalnim propisima i regulativima za tu vrstu otpada. Preporučujemo da se način nanošenja i potrebne količine prilagode uslovima na objektu, kao i obavezna primena adekvatne opreme.

