Fluid SRA

Sredstvo za suzbijanje higrometrijskog skupljanja za mortove i betone



Koncentrirano tekuće sredstvo formulirano za suzbijanje pojave skupljanja u plastičnoj fazi cementnih mortova i betona. Smanjuje dimenzijsko skupljanje do 50 % u odnosu na istu mješavinu bez dodatka, osobito kada nije moguće osigurati uvjete sazrijevanja u vlažnom okolišu. Izvrsno u kombinaciji s vlaknima protiv skupljanja ili konstrukcijskim vlaknima za izvedbu konstrukcija visokih konstrukcijskih svojstava. Može se upotrebljavati u određenim tiksotropnim i lijevajućim konstrukcijskim mortovima iz obitelji REPAR i GROUT, u količinama navedenima u pripadajućim tehničkim listovima.

CARINSKI KOD: 3824 4000
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Tekućina
DOSTUPNE BOJE: Trasparente
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Bottiglia 1 kg - Plastična kanta 5 kg - Plastična kanta 25 kg

PODRUČJA PRIMJENE

Izrada mortova visoke volumetrijske stabilnosti. Smanjenje pojave pukotina uzrokovanih skupljanjem u plastičnoj fazi cementnih mortova. Smanjenje slobodnog skupljanja na zraku određenih konstrukcijskih mortova iz obitelji REPAR i GROUT (osobito korisno kada nije moguće osigurati uvjete vlažnog sazrijevanja konstrukcijskih mortova).

DOPUŠTENE PODLOGE

Cement-based or lime-based mortars

NAČIN PRIMJENE

Fluid SRA treba dodati u mort nakon dodavanja vode za pripremu u miješalici za beton. Nakon dodavanja potrebno je odgovarajuće promiješati prije ugradnje. Uobičajena doza primjene približno iznosi 1 % u odnosu na masu veziva.

METODE PRIMJENE

Addizionare ad altri componenti

ČIŠĆENJE ALATA

Voda

OSNOVNE ZNAČAJKE

- Bez otapala
- Rok trajanja: 12 mjeseci
- Use wearing protective gloves
- Gustoća: 0.92±0.03 kg/dm³
- Use wearing protective glasses

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

pH **5 ± 1.5**

POTROŠNJA

Dodati 1 do 2 kg proizvoda Fluid SRA na svakih 100 kg cementa u mješavinu (0,05 - 0,07 kg po vreći cementnog morta od 25 kg iz obitelji REPAR i GROUT).

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Protect from freezing. Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo. Neprimjereno skladištenje proizvoda može imati za posljedicu gubitak reološkog svojstva Store the product at a temperature between +5°C and +25°C.

FOTOGALERIJA





STAVKA TROŠKOVNIKA

PoboljÅ¡anje svojstava volumetrijske stabilnosti cementnih konglomerata dodavanjem koncentriranog tekuÄeg dodatka protiv skupljanja, tipa Fluid SRA proizvoÄaÄa Azichem Srl. Proizvod dodati izravno u mijeÅ¡alicu za beton ili mijeÅ¡alicu, zajedno s vodom za pripremu; mijeÅ¡ati dok se ne dobije homogena mjeÅ¡avina bez grudica. PotroÅ¡nja: od 1,0 kg do 2,0 kg na svakih 100 cementa.

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

U normalnim uvjetima dodavanje sredstva protiv skupljanja može uzrokovati smanjenje mehaničkih čvrstoća mješavine do najviše 10 %. Stoga uporabu sredstva mora odobriti projektant, a mješavinu treba prilagoditi potrebnim preostalim čvrstoćama.
Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.