

VISCOCONTROL

DODATAK ZA MODIFICIRANJE VISKOZNOSTI VISOKE
UČINKOVITOSTI ZA SAMOZBIJAJUĆI BETON (SCC)



DRACO

LINIJA

BETON

DODATCI NAMIJENJENI
BETONU IZNIMNIH
RADNIH OBILJEŽJA



VISCOCONTROL je dodatak za korekciju reologije cementne matrice za proizvodnju predgotovljenih betona i gotovih reodinamičkih betona.

PREDNOSTI

VISCOCONTROL, zahvaljujući svojoj formulaciji, omogućuje postizanje ispravne ravnoteže između fluidnosti i viskoznosti u proizvodnji cementnih konglomerata za superfluidifikaciju ili samozbijajućih cementnih konglomerata, bez odvajanja i izdvajanja vode (na engl. „bleeding”) pa čak i u prisutnosti agregata bez tankih frakcija između 150 i 300 µm.



PODRUČJA PRIMJENE

VISCOCONTROL nalazi posebnu primjenu izradi i proizvodnji sljedećeg:

- ▶ kaše ili injekcijski mortovi za učvršćenje i hidroizolaciju u tlima koja su također prožeta tekućinama laminarnog toka, kako bi se smanjilo njihovo raspršivanje u okoliš
- ▶ žbuke ili beton koji se teško pumpaju
- ▶ predgotovljeni cementni konglomerati i gotovi reodinamički konglomerati

KOMPATIBILNOST

VISCOCONTROL je kompatibilan sa sljedećim dodatcima:

- ▶ dodatci za snažnu fluidifikaciju iz serije **DRACRIL i FLUIPAV**
- ▶ dodatci za ubrzavanje vremena prijanjanja i stvrdnjavanja, **ARTIC OCF**
- ▶ dodatci za usporavanje prijanjanja, **POLIRETARD HC**
- ▶ dodatci za stvaranje mikromjehurića zraka, **AERBETON**
- ▶ ekspanzivna sredstva, **EXPAN 25**
- ▶ sredstvo protiv skupljanja, **FLUIBETON AR**.

DOZIRANJE I NAČIN UPOTREBE

VISCOCONTROL može se dozirati u udjelima od 0,3 % do 0,7 % težine cementa ovisno o potrebnim radnim obilježjima.

VISCOCONTROL se mora dodati u miješalicu za beton nakon dodavanja agregata, cementa i vode za smjesu.

© Copyright 2012 – Sva prava pridržana – Indikacije u ovom tehničkom listu na stvaranje i istinit način odgovaraju našim najboljim i trenutnim saznanjima – Ovisno o točnosti različitih faza postavljanja za koje ne snosimo odgovornost, može doći do promjene. Naše je jamstvo strogo ograničeno na kvalitetu i postojanost isporučenog proizvoda prema samim indikacijama. Ovim se izdajem poništavaju i zamjenjuju sva prethodna.

Izmj. 1 – 23 / str. 1/2

MJERE OPREZA

Preporučuje se da tijekom upotrebe nosite rukavice, masku i zaštitne naočale i primijenite uobičajene mjere opreza za upotrebu kemijskih proizvoda. Za više informacija pogledajte sigurnosni list.

PAKIRANJA I ČUVANJE

VISCOCONTROL se isporučuje u sljedećim pakiranjima:

- ▶ kanta od 20 kg.
- ▶ Bačva od 200 kg.
- ▶ Rezervoar od 1000 kg.
- ▶ U rasutom stanju u rezervoaru.

Proizvod čuvati pri temperaturi > 1 °C.

Ako se nalazi u izvornom pakiranju i pravilno čuva, proizvod zadržava svoja obilježja godinu dana.



TEHNIČKA OBILJEŽJA

IZGLED	Tekućina
BOJA	mlječna
VOLUMNA MASA (g/cm ³)	1,01 ÷ 0,02 pri 20 °C
GLAVNO DJELOVANJE	Sredstvo za povećanje viskoznosti kod reodinamičkih betona
SEKUNDARNO DJELOVANJE	Stabilizator; koloidni zaštitnik; zaštita od taloženja
RAZVRSTAVANJE U RAZREDE – UNI EN 934-2	Dodatci za modificiranje viskoznosti – Fasada 13
pH – ISO 4316	5
TLAČNA ČVRSTOĆA	28 dana ≥ 80 %
OTPORNOST NA ODVAJANJE	SR ≤ 70 %
UDIO ZRAKA	≤ 2 %
KLORIDI TOPIVI U VODI – EN 480-10	< 0,1 % mase
UDIO LUŽINA – UNI EN 480-12	< 0,1 % mase

Pravne napomene – Inačica SLCMP od 1. 3. 2017.

Draco Italiana s.p.a. za vrijednosti i tehničke podatke koji se navode u ovom tehničkom listu, usvaja parametre koji su tamo navedeni s relativnim referentnim standardima.

Kupac je dužan provjeriti jesu li ovaj list i prikazane vrijednosti valjani za seriju proizvoda koja ga zanima i uvjeriti se da nisu zastarjeli jer su zamijenjeni kasnijim izdanjima. U slučaju nedoumice, može se provjeriti podudarnost lista s onim koji je na snazi u vrijeme zaključenja kupoprodajnog ugovora koji se nalazi na mrežnom mjestu www.draco-edilizia.it i/ili stupanjem u kontakt s tehničkim uredom prije toga.

Bilo koji savjet našeg osoblja, na zahtjev kupca i u vezi s uporabom proizvoda, usmeno ili pismeno ne predstavlja dodatnu obvezu kupoprodajnog ugovora, niti na bilo koji način može predstavljati našu ugovornu izvedbu. Temelje se na našem iskustvu i ograničeni su na trenutačno stanje praktičnih i/ili znanstvenih spoznaja; stoga nisu obvezujući ni za kupca ni za osobu koja nanosi proizvod. Kupac je posebno dužan isprobati naše proizvode kako bi provjerio njihovu prikladnost u odnosu na vrstu primjene i namjeravanu upotrebu te ostaje isključivo odgovoran za svoje odluke.

© Copyright 2017 – Sva prava pridržana – Indikacije u ovom tehničkom listu na stvarani i istinit način odgovaraju našim najboljim i trenutnim saznanjima – Ovisno o točnosti različitih faza postavljanja za koje ne snosimo odgovornost, može doći do promjene. Naše je jamstvo stoga ograničeno na kvalitetu i postojanost isporučenog proizvoda prema samim indikacijama. Ovim se izdanjem poništavaju i zamjenjuju sva prethodna.