

Dodatak za dekorativniji izgled vidljivih betonskih površina

PODRUČJE UPORABE

Cementol Expert Decor Pro je tekući dodatak koji se koristi za vidljive ili arhitektonske betone, gdje se traži lijepa betonska površina bez rupica. Pogodan je za izradu vidljivih betona za montažne elemente i građevinskih betona.

Ne sadrži kloride.

Uporaba Cementola Expert Decor Pro:

- poboljšava izgled betonske površine,
- smanjuje broj zračnih pora u betonu,
- smanjuje broj zračnih pora na površini betona.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Svojstvo	Deklarirana vrijednost
Izgled	Bezbojna viskozna tekućina
Gustoća, 20 °C	[0,98 ± 0,01] kg/L

DJELOVANJE

Cementol Expert Decor Pro djeluje na dodirnu površinu između mjehurića zraka i cementne paste, prodire u mjehurić zraka koji se time povećava. Rezultat je stanjivanje stijenke mjehurića, koji zbog toga puca/kolabira.

DOZIRANJE I UPUTE ZA UPORABU

Preporučeno doziranje: 0,1 – 0,5 % na količinu cementa odnosno veziva (0,1 – 0,5 kg na 100 kg cementa/ veziva) ovisno o željenim učincima i uvjetima rada.

Uobičajeno doziranje: 0,2 – 0,3 %.

Za određivanje točnog doziranja potrebno je izvršiti prethodna ispitivanja s materijalima koji će se stvarno koristiti i pod istim temperaturnim uvjetima. U posebnim slučajevima, na temelju prethodnih ispitivanja, doziranje se može i povećati, ako se ustvrdi da to neće negativno utjecati na ostala svojstva betona.

Dozirati razrijeđen s vodom za miješanje. Vrijeme miješanja sukladno tome produljiti kako bi se aditiv ravnomjerno rasporedio po betonskoj smjesi.

Cementol Expert Decor Pro je kompatibilan s mnogim dodacima, kao što su npr.: plastifikatori iz obitelji Cementol Expert Delta, superplastifikator Cementol Expert Zeta conc., hiperplastifikatori iz obitelji Cementol Expert Hiperplast.

Cementol Decor Pro **nije** kompatibilan s aerantima iz obitelji Cementol Expert Eta i Cementolom Expert SPA.

Prije uporabe većeg broja dodataka u jednoj betonskoj mješavini, savjetujemo prethodna ispitivanja. U tom slučaju, moramo ih dodati betonskoj mješavini odvojeno (jedan za drugim).

Prije uporabe pomiješati.

Prilikom izrade mješavine betona, primijeniti zahtjeve i načela norme HRN EN 206: Beton – specifikacija, svojstva, proizvodnja i sukladnost, kao i odgovarajuće nacionalne dodatke.

Kod projektiranja i izvedbe vidljivog betona (arhitektonskog, dekorativnog betona) nužno moramo poštovati načela norme HRN EN 13670: Izvedba betonskih konstrukcija i nacionalni dodaci.

Posebnu pozornost moramo posvetiti odabiru prikladne i kvalitetne oplate, materijala za oplatu te odgovarajućoj njezi svježeg vidljivog betona.

PAKIRANJE

kanistri 10 kg

SKLADIŠTENJE

- Proizvod čuvati na temperaturama od +5 °C do +35 °C. Zaštititi od oštećenja, mraza i izravne sunčeve svjetlosti.
- Pravilno skladišten proizvod ima rok uporabe min. 2 godine od datuma proizvodnje.
- Nakon isteka roka uporabe, proizvod nije nužno neupotrebljiv; međutim, potrebno je ispitati ona svojstva koja su važna za planiranu uporabu.

ZDRAVLJE, SIGURNOST I EKOLOGIJA

Prilikom rada s Cementol Expert Decor Pro nositi zaštitne rukavice i naočale, odnosno zaštitu za oči i lice. Pridržavati se općih uputa za rad s kemikalijama: održavati čistoću, ne konzumirati hranu, piće i duhanske proizvode za vrijeme rada. Nakon završetka rada, ruke temeljito oprati vodom.

Više informacija o sigurnom rukovanju i odlaganju proizvoda dostupno je u sigurnosnom listu koji se dobiva na zahtjev, a dostupan je i kod prodavača ili distributera kod kojeg ste kupili proizvod.

UPOZORENJE

Upute i preporuke daju se na temelju istraživanja u našim laboratorijima i na temelju dosadašnjih iskustava. Zbog specifičnih uvjeta i načina rada, preporučujemo prethodna ispitivanja za svaki slučaj uporabe proizvoda samog ili u kombinaciji s drugim dodacima.

Budući da ne možemo utjecati na izvedbu radova, ne odgovaramo ni za kvalitetu istih!



TKK d. o. o. • Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com