

Ha-Be SRA-100

Dodatek za zmanjševanje krčenja betona

Št 0645

PODROČJE UPORABE

Ha-Be SRA-100 je dodatek za zmanjševanje krčenja betona, ki bistveno zmanjša krčenje betona zaradi izsuševanja.

Dodatek se lahko uporabi v transportnih ali prefabriciranih betonih in za vse aplikacije, kjer so velike možnosti za nastanek razpok.

Ha-Be SRA-100 je bil posebej razvit za naslednje uporabe:

- betonski tlaki
- tanke betonske preplastitve
- trajni betoni v morskih okoljih
- vodotesni betoni v rezervoarjih, čistilnih napravah in jezovih.
- tlaki z večjimi polji in posledično manj stiki

DOZIRANJE

Običajno se dodaja 2,5 do 7,5 l/m³ betona. Količina dodatka lahko variira od 1,0 do 10,0 l/m³, da zadostite specifičnim zahtevam krčenja betona med izsuševanjem.

Uporaba dodatka za zmanjševanje krčenja lahko vpliva na razvoj tlačne trdnosti betona.

NAČIN DELOVANJA

Ha-Be SRA-100 je izdelan iz skrbno izbranih spojin, ki imajo sposobnost velikega zmanjševanja krčenja betona zaradi izsuševanja. To omogoča izdelavo visokozmogljivih in trajnih betonov.

TEHNIČNI PODATKI

Homogenost	homogen
Barva	brezbarven
Kemična osnova	modificirani alkoholi
Stanje	tekočina
Gostota	0.99 ± 0.02 g/cm ³
pH-vrednost	10.5 ± 1
Vsebnost kloridov	< 0.10 utež-%
Vsebnost alkalij (ekvivalentno Na ₂ O)	< 1.0 utež-%
Obdelovalnost	nad +1 °C
Rok trajanja	pribl. 1 leto od datuma proizvodnje pri pravilnem skladiščenju
Pogoji skladiščenja	Hraniti v originalno zaprti embalaži pri temp. med +5 °C in +25 °C. Zaščititi pred zmrzaljo, vročino in pred direktnimi sončnimi žarki.

NAVODILA ZA UPORABO

Ha-Be SRA-100 je potrebno dodajati pripravljeni betonski mešanici.

Čas mešanja mora biti skladen s predpisi opredeljenimi v standardu EN 206-1.

Ta proizvod ni klasificiran kot nevarna snov po direktivah EU, predpisih o nevarnih snoveh in transportu. Upoštevati je potrebno splošne previdnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami. Na zahtevo je na voljo ustrezen varnostni list.

PAKIRANJE

- 30 l ročka
- 200 l sod
- 1000 l kontejner
- razsuto pri velikih količinah

OPOMBE

V tem tehničnem listu so opisane možnosti uporabe proizvoda in njegovo delovanje pod običajnimi pogoji. Nimajo vpliva na nadaljnjo uporabo in predelavo zlasti v povezavi z drugimi gradbenimi proizvodi, navedbe niso niti garancija za lastnosti izdelka ali njegovo sposobnost za določen namen niti niso popolno navodilo za uporabo. Ta informacija ali vsako drugo priporočilo ali ustni nasvet niso zavezujoči in ne vplivajo na kakršnokoli obveznost ali uradno zahtevo.

Zaradi nenehnega nadaljnega razvoja je veljaven najnovejši tehnični list in je na voljo na zahtevo. Vsa naročila sprejmemo ob upoštevanju naših veljavnih splošnih pogojev.

Izdaja: 05 avgust 2016

PRED UPORABO DODATKA BETONU JE POTREBNO PREVERITI USTREZNOST IN NAREDITI PREDHODNE TESTE!