

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sika® Antisol® E

Sredstvo za njegu betona

OPIS

Sika® Antisol® E je tekuće sredstvo za njegu betona spremno za primjenu raspršivanjem, koje sprječava prebrzo gubljenje vode s površine svježe postavljenog betona. Formira tanku barijeru u obliku filma na betonu bez utjecaja na uobičajene faze očvršćivanja.

NAMJENE

Za velike površine izloženih betona poput:

- Cesta i autocesta
- Uzletno-sletnih staza
- Krovnih ploča
- Hangara i prostora za utovar
- Potpornih zidova
- Prednapregnutih konstrukcija
- Kanala za navodnjavanje
- Specijalnih inženjerskih građevina
- Industrijskih podova

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Općenito poboljšava završni izgled površine
- Smanjuje pucanje
- Osigurava postizanje zahtijevanih čvrstoća
- Smanjuje skupljanje
- Kontrolira hidrataciju cementa
- Smanjuje formiranje prašine
- Poboljšava otpornost na cikluse smrzavanja / odmrzavanja
- Ublažava ostale skupe metode njegu betona

INFORMACIJE O PROIZVODU

Pakiranje	25 kg i 200 kg bačve. Proučiti aktualni Katalog za moguće varijacije pakiranja.
Izgled/Boja	Tekuća bijela pigmentirana emulzija
Rok trajanja	6 mjeseci od datuma proizvodnje
Uvjeti skladištenja	Proizvod mora biti skladišten u originalnoj, neotvaranoj i neoštećenoj za-pečaćenoj ambalaži u suhim uvjetima pri temperaturama između +5 °C i +30 °C. Uvijek proučiti pakiranje.
Gustoća	~0,98 ± 0,05 kg/l

INFORMACIJE O PRIMJENI

Potrošnja	0,15–0,20 kg/m ² Potrošnja ovisi o brzini vjetra, temperaturi i vlažnosti tijekom aplikacije. Prikazane brojke su teoretske i ne uračunavaju dodatni materijal s obzirom na poroznost površine, profil površine, varijacije u rasapu, itd.
Oprema	Primjena <ul style="list-style-type: none">▪ Ručna prskalica s ruksakom 'brentača' ili pogonjeni uređaji za raspršivanje▪ Prikladnost opreme svakako provjeriti prije konačne primjene Očistiti sav alat i opremu za nanošenje neposredno nakon primjene. Očvršnuli materijal može biti uklonjen jedino mehanički.

INSTRUKCIJE O PRIMJENI

KVALITETA PODLOGE / PREDPRIPREMA

Površina betona ne smije sadržavati vodu. Isparavanje površinske vode može trajati između 30 minuta i 2 sata, ovisno o temperaturi i v/c omjeru.

PRIMJENA

Temeljito promiješati prije upotrebe kako bi se osigurala cjelovita disperzija krutih tvari. Proizvod špricati u finoj maglici kako bi se u potpunosti pokrila površina betona. Održavati jednoličan tlak u opremi za nanošenje kako bi se osigurao konzistentan mlaz.

OGRANIČENJA

- Kako biste spriječili da se začepljenje mlaznice, tijekom nanošenja redovito čistite opremu za nanošenje.
- Nakon nanošenja zaštititi od kiše najmanje 2-3 sata, ovisno o uvjetima okoline.
- Sika® Antisol® E mora se ukloniti prije nanošenja bilo kakvog dodatnog sloja ili premaza.

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirati lokalni Tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizikalni, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika Croatia d.o.o.
Puškarićeva 77a
10250 Lučko
Tel.: 01 6594 240
Fax.: 01 6594 241
sika.croatia@hr.sika.com
www.sika-croatia.hr

Tehnički list proizvoda
Sika® Antisol® E
Listopad 2019, Verzija 02.01
02140503100000007