

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaPaver®-910

Reduktor iscvjetavanja sa vodoodbojnim efektom

OPIS

SikaPaver®-910 je reduktor iscvjetavanja za visokokvalitetne prefabrikovane betonske elemente, koji osim što redukuje kapilarnu apsorpciju vode, doprinosi i boljem zbijanju betona.

NAMJENE

- Završni slojevi sa dugotrajnim efektom boje
- Visokokvalitetne betonske ploče
- Baštenske i pejzažne elemente
- Betonske komponente koje bi trebalo zaštititi od uticaja kiše, vlage i površinske vode

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Hidrofobno svojstvo i vodoodbojni efekat
- Ujednačena boja, bolje popunjavanje kalupa i zbijanje
- Smanjen efekat iscvjetavanja
- Smanjen rizik od nakupljanja mahovine

SikaPaver®-910 poboljšava disperziju i vlaženje cementa, aditiva i pigmentata, te tako postiže ciljanu gustoću za kraće vrijeme, kao i smanjenje sadržaja pora uz jednak postupak zbijanja.

SikaPaver®-910 povećava površinsku napetost i tako smanjuje efekat upijanja vode.

ODOBRENJA / STANDARDI

EN 934-2: T9 - Izjava o svojstvima br. 61382468
Vodootporni aditivi za beton

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova	komponenta organskog silikona
Pakovanje	Bačva: 190 kg neto težine Kontejner: 900 kg neto težine Rinfuza: min 6 t
Rok trajanja	12 mjeseci od datuma proizvodnje ukoliko se skladišti ispravno, u originalnom i neotvorenom pakovanju.
Uslovi skladištenja	Nakon dužeg skladištenja, promiješati proizvod prije upotrebe. Zaštititi od smrzavanja, intenzivnog djelovanja sunčevih zraka i kontaminacije. U slučaju dostave rinfuznog pakiranja, spremnici i oprema moraju biti čisti.
Izgled/Boja	Tekućina / bijela
Gustoća	1.00 kg/dm ³ pri +20°C
pH-vrijednost	ca. 7
Ukupan sadržaj iona hlorida	≤ 0.10 %
Ekvivalent Natrijevom oksidu	≤ 0.5 %

INFORMACIJE O UGRADNJI

Preporučeno doziranje	0.2 - 1.5 % na težinu veziva (cement + leteći pepeo)
Način primjene	SikaPaver®-910 trebalo bi dodati u vodu koja se koristi za miješanje ili se dodaje na kraju procesa miješanja. Potrebno vrijeme miješanja nakon doziranja dodatka zavisi od vrste mješalice.
Kompatibilnost	Prije upotrebe provesti testove kompatibilnosti. Smanjenje najuobičajenijeg iscvjetavanja betona (u horizontalnim šupljinama između individualnih slojeva presovanih betonskih elemenata) zahtijeva gustu i hidrofobnu strukturu i za podlogu i za površinu betona. Dovoljna zbijenost podloge i površine betona nužna je kako bi se osigurale ciljane performanse proizvedenih polusuhih betonskih elemenata. Za dodatne informacije i savjete, molimo kontaktirati Sika tehničku službu.

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

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

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

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

LOKALNA OGRANIČENJA

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

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, naročito, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dati su u dobroj namjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uslovima primjene su takve da nema garancije 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 se prihvataju na osnovu naših važećih uslova prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika BH d.o.o.

Džemala Bijedića 299
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tel.: 033 788 390; Fax.: 033 788 391
info@ba.sika.com; web: bih.sika.com

Tehnički list proizvoda

SikaPaver®-910
September 2023, <p> </p> 02.01
021404061000000179

SikaPaver-910-bs-BA-(09-2023)-2-1.pdf