

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaPaver® AE-310

Dodatak za smanjenje iscvjetavanja betona, bolje zbijanje i intenzivne boje

OPIS

SikaPaver® AE-310 je dodatak za smanjenje iscvjetavanja betona koji istovremeno djeluje i kao plastifikator, posebno namijenjen za intenzivno obojene prefabrikovane betonske elemente.

NAMJENE

- Obojeni, polusuhi, betonski elementi za popločavanje
- Betonske pločice izrađene od polusuhog betona
- Obojeni betonski elementi za vanjsko uređenje

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- dodatak za postizanje hidrofobnog efekta, bolje zbijanje i smanjen rizik od iscvjetavanja
- jednolika i intenzivna boja betona
- dugotrajniji elementi

SikaPaver® AE-310 poboljšava disperziju i vlaženje cementa, dodataka i pigmenata te omogućava postizanje ciljane gustoće u kraćem vremenskom roku ili poboljšano smanjenje sadržaja pora pri istom postupku zbijanja.

SikaPaver® AE-310 omogućava postizanje hidrofobnosti betonske površine i tako smanjuje efekat upijanja vode.

ODOBRENJA / STANDARDI

Usklađenost sa EN 934-2 Tabela 9 (dodatak za vodootpornost).

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova	Oleat
Pakovanje	Bačva: 200 kg neto težina Kontejner: 1000 kg neto težina Rinfuza: min 6 t
Rok trajanja	12 mjeseci od datuma proizvodnje ako se skladišti u originalnom, neatvaranom pakovanju. Nakon dužeg skladištenja, promiješati proizvod prije upotrebe.
Uslovi skladištenja	Zaštititi od smrzavanja, intenzivnog djelovanja sunčevih zraka i kontaminacije. U slučaju dostave rinfuznog pakovanja, spremnici i oprema moraju biti čisti.
Izgled/Boja	Tečnost / svijetlo žuta
Gustoća	1.00 kg/dm ³ pri +20°C
pH-vrijednost	cca. 11

Ukupan sadržaj iona hlorida ≤ 0.10 %

Ekvivalent Natrijevom oksidu ≤ 1.5 %

INFORMACIJE O UGRADNJI

Preporučeno doziranje 0.2 - 0.6 % na težinu veziva (cement + leteći pepeo)

Način primjene SikaPaver® AE-310 mora se dodavati s vodom ili uvesti na kraju procesa miješanja.
Potrebno vrijeme miješanja nakon dodavanja dodatka zavisi od pojedinačnih svojstava miješalice.

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
infoba@ba.sika.com; web: bih.sika.com

Tehnički list proizvoda

SikaPaver® AE-310
September 2022, <p> </p> 02.01
02140406100000003

SikaPaverAE-310-bs-BA-(09-2022)-2-1.pdf