

TEHNIČKI LIST

SikaPaver® AE-410

Reduktor iscvetavanja sa vodoodbojnim efektom

OPIS PROIZVODA

SikaPaver® AE-410 je reduktor iscvetavanja za visokokvalitetne prefabrikovane vibropresovane betonske elemente, kojim se značajno smanjuje kapilarna apsorpcija vode.

UPOTREBA

- 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

KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

SikaPaver® AE-410 izaziva:

- Značajno hidrofobno delovanje povećanjem površinske otpornosti na vodu

SikaPaver® AE-410 omogućava ekonomičnu proizvodnju visokokvalitetnih betona i prefabrikovanih betonskih elemenata sa:

- Dugotrajan ujednačen efekat boje
- Smanjuje kapilarnu apsorpciju
- Smanjuje efekat iscvetavanja
- Smanjuje rizik od nakupljanja mahovine
- Veća trajnost

ODOBRENJA / STANDARDI

U skladu sa standardom EN 934-2 Tabela 9 (dodaci otporni na vodu)

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova / baza	Organosilicijumska jedinjenja
Pakovanje	Bure: 190kg IBC kontejner: 900kg Cisterna: min 6t
Izgled / Boja	Tečnost / Bela
Rok trajanja	12 meseci od datuma proizvodnje ukoliko se pravilno čuva u originalnom neotvorenom pakovanju.
Uslovi skladištenja	Zaštititi od mraza, jake sunčeve svetlosti i zagađenja. U slučaju da se isporučuje cisterna, rezervoari i oprema koja se koristi moraju biti čisti.
Gustina	0.99 kg/dm ³ na + 20°C
pH vrednost	ca. 6.5
Sadržaj jona hlorida	≤ 0.10 %
Ekvivalent natrijum oksida	≤ 0.5 %

INFORMACIJE O PRIMENI

Potrošnja / doziranje	0.2 – 1.0 % na masu cementa
Način mešanja	SikaPaver® AE-410 trebalo bi dodati u vodu koja se koristi za mešanje ili se dodaje na kraju procesa mešanja. Potrebno vreme mešanja nakon doziranja dodatka zavisi od vrste mešalica.

NAPOMENE

Svi tehnički podaci sadržani u ovom Tehničkom listu su bazirani na laboratorijskim testovima. Stvarna merenja mogu da variraju u različitim okolnostima koja su izvan naše kontrole.

LOKALNI PROPISI / OGRANIČENJA

Imajte na umu da se kao rezultat specifičnih lokalnih propisa definisani podaci za ovaj proizvod mogu razlikovati od zemlje do zemlje. Za tačne podatke o prouzvodu pogledati u lokalnom Tehničkom listu.

EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

Za informacije i savete o bezbednom rukovanju, skladištenju i odlaganju hemijskih proizvoda, korisnici trebaju da se upute na najnoviji Bezbedonosni list (BL) koji sadrže fizičke, ekološke, toksikološke i druge sigurnosne podatke.

PRAVNA POUKA

Informacije a naročito preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi Sika® proizvoda date su verodostojno i bazirane su na Sikinim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikakva garancija ne može dati u pogledu neodgovarajuće kupovine ili pogodnosti za određenu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti prosteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Isključiva prava trećih lica moraju se poštovati. Sve primljene porudžbine su podložne tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

Sika Srbija d.o.o.
Patrijarha Pavla 1
22310 Šimanovci
Srbija
Tel: +381 22 2155 777
www.sika.rs

Tehnički list
SikaPaver® AE-410
Jul 2020, Verzija 01.01
02140406100000090

SikaPaverAE-410-sr-RS-(07-2020)-1-1.pdf