

TEHNIČKI LIST

Sikafloor® Conductive Set

Set za uzemljenje za elektrostatčki provodljive podove

OPIS PROIZVODA

Sikafloor® Conductive Set je set za uzemljenje koji omogućava povezivanje elektrostatčki provodljivih podnih sistema sa zemljom.

UPOTREBA

Tačka uzemljenja za dekorativne i zaštitne elektrostatčki provodljive podne sisteme.

Sikafloor® Conductive Set se koristi u:

- Automobilskoj industriji
- Elektronskim postrojenjima i data centrima

- Farmaceutskim objektima
- Magacinskim prostorima
- Skladištima

KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

- Dobra mehanička otpornost
- Elektrostatčki provodljiv
- Samolepljiva aplikacija omogućava brzu i jednostavnu ugradnju
- Ekonomičan

INFORMACIJE O PROIZVODU

Pakovanje	10 tačaka za uzemljenje isporučenih u plastičnoj kutiji. Za dostupne varijante pakovanja, pogledajte važeći cenovnik.
Rok trajanja	12 meseci od datuma proizvodnje.
Uslovi skladištenja	Proizvod mora biti čuvan u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakovanju, u suvim uslovima, na temperaturama između +5 °C i +30 °C. Uvek se pridržavati informacija sa pakovanja.

INFORMACIJE O PRIMENI

Potrošnja	Jedna tačka za uzemljenje može provoditi struju preko površine poda od približno 200–300 m ² . Najveća dozvoljena udaljenost između dve tačke za uzemljenje je 20 m. Za veće udaljenosti potrebno je postaviti dodatne tačke za uzemljenje.
-----------	---

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.

EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I
BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

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

UPUTSTVA ZA PRIMENU

PRIPREMA PODLOGE

Pogledajte tehnički list odgovarajućeg prajmera za dati podni sistem.

PRIMENA

VAŽNO

Strogo pratiti procedure ugradnje i održavanja

Strogo pratiti procedure ugradnje i održavanja kako je definisano u Metodologiji izvođenja, uputstvima za primenu i radnim instrukcijama, koje uvek moraju biti prilagođene stvarnim uslovima na gradilištu.

VAŽNO

Povezivanje tačaka za uzemljenje

Povezivanje tačaka za uzemljenje sa uzemljenjem mora biti izvršeno i odobreno od strane elektroinženjera, u skladu sa svim relevantnim lokalnim propisima.

Broj tačaka za uzemljenje

Napomena: Optimalan broj tačaka za uzemljenje zavisi od lokalnih uslova i treba ga odrediti na osnovu dostupnih crteža.

1. Kada prajmer očvrsne, izbušiti rupe: prečnik 8 mm, dubina >50 mm.
2. Ukloniti svu prašinu i trošni materijal oko rupe i postaviti plastični tipl veličine 8. Čep mora biti u ravni sa površinom poda.
3. Zavrnuti navojnu šipku tipla pomoću šestougaonog nastavka na imbus ključu. Šipka tipla mora da viri 16 mm iznad poda.
4. Potpuno zalepiti bakarne trake (2 × 10 mm) sa obe strane rupe.
5. Postaviti veliku podlošku (D=60 mm), a zatim manju podlošku (D=30 mm) preko navojne šipke tipla i pričvrstiti M6 maticom tako da podloške čvrsto pritisnu bakarne trake i obezbede dobar kontakt.
6. Navući providnu plastičnu cevčicu preko navojne šipke tipla.
7. Naneti odabrani Sikafloor® provodljivi prajmer i provodljivi zaštitni sloj tako da su sve podloške i bakarne trake potpuno prekrivene.
8. Nakon očvršćavanja Sikafloor® proizvoda, ukloniti providnu plastičnu cev.
9. Očistiti vrh navojne šipke tipla.
10. Fiksirati bakarni prsten i zategnite ga M6 samosigurnosnom maticom na navojnu šipku.
11. Povezati kabl za uzemljenje sa bakarnim umetkom.

Sika Srbija d.o.o.

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

Tehnički list

Sikafloor® Conductive Set
Februar 2026, Verzija 03.01
020816140040000002

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.

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 proisteći 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.

SikafloorConductiveSet-sr-RS-(02-2026)-3-1.pdf