

Tehnički list proizvoda
Izdanje 26/10/2011
Identifikacijski broj:
02 07 04 99 900 0 000002
Sikaplan® WP disk, žuti

Sikaplan® WP disk, žuti

Pričvrsni element na bazi PVC-P

Opis proizvoda

Sikaplan® WP disk, žuti, je spremан за upotrebu, pričvrsni element na bazi polivinilklorida (PVC-P).

Područja primjene

- Pričvrsni element za privremeno i točkasto fiksiranje PVC-P hidroizolacijskih membrana
- Pričvrsni element za podložni sloj geotekstila ispod hidroizolacijske membrane

Obilježja proizvoda / Prednosti

- Kompatibilno za pričvršćenje sustavom vijaka u beton
- Bez DEPH (DOP) plastifikatora
- Toplinski zavarivo na sve PVC-P hidroizolacijske membrane
- Može se ugrađivati na vlažne podlove

Testovi

Odobrenja / Standardi

Sustav upravljanja kvalitetom EN ISO 9001/14001

Podaci o proizvodu

Oblik

Izgled / Boja

Okruglog oblika s glatkom gornjom površinom i centralnom rupom za vijak s pločicom.

Površina: glatka

Veličina: promjer 80mm, debljina 10mm

Boja: žuta



Pakiranje

650 kom u kartonskoj kutiji

Težina jedinice: 0.03 kg/kom.



Skladištenje

Uvjeti skladištenja

Pričvrsti elementi trebaju biti skladišteni u originalnom pakiranju, u hladnom i suhom prostoru. Trebaju biti zaštićeni od direktnog sunčevog zračenja, kiše, snijega i leda, itd. Proizvod nema ograničenja roka trajanja tijekom ispravnog skladištenja.

Tehnički podaci

Informacije o sustavu

Struktura sustava

Dodatni pričvrsti pribor (isporučen od drugih dobavljača):

- Vijčani sustav (npr. Hilti DX 36): pištolj za vijke uključivo s punjenjem (cartridges), kompatibilni Hilti vjici i pločice za fiksiranje u mlazni beton
- Čelične igle s čeličnim podloškama (npr. Hasko zakovicama) koji se ugrađuju zakucavanjem u prethodno izbušene rupe u armiranom betonu

Detalji primjene

Kvaliteta podloge

Mlazni beton:

Oblik površine od prskanog betona ne bi trebao premašiti omjer duljine i dubine od 5:1, a njegov minimalni radijus treba biti 20 cm. Površina mlaznog betona ne bi trebala sadržavati lomljeni agregat. Tamo gdje je neophodno postići željeni profil / površinu, nanijeti fini sloj suhog prskanog morta na površinu mlaznog betona, minimalne debljine 5 cm i zrna agregata ne većeg od 4 mm. Čelik (nosači, armaturne mreže, sidra itd.) također treba biti pokriven s minimalno 5 cm prskanog morta. Površina mlaznog betona ili završnog sloja mora biti očišćena (bez kamenog materijala, čavala, žica itd.)

Uvjeti primjene / Ograničenja

Temperatura podloge

0 °C min. / +35 °C max.

Temperatura zraka

+5 °C min. / +35 °C max.

Ambijentalna max. temperatura tekućina

+30 °C (voda)

Upute za primjenu

Način primjene / Alati

Metoda ugradnje:

Slobodno polaganje i mehanički pričvršćeno u skladu sa Sika® Priručnikom za ugradnju membrane.

Koristite Sika-Trocal® Cleaner 2000 za čišćenje blago zaprljane membrane i površine diska, ukoliko je potrebno.

Hidroizolacijska membrana je točkasto fiksirana sa Sikaplan® WP diskom, žutim. Fiksiranje sa 1 kom/m² Sikaplan® WP diskom, žutim, na vertikalnim površinama i 2 - 3 kom/m² iznad glave (kruna tunela).

Toplinsko varenje hidroizolacijske membrane na fiksirani disk mora biti izvođeno s ručnim aparatom (Leister) za toplinsko varenje, tip Leister Triac PID (ili S type) i ručnim valjkom za pritiskanje.

Parametri za varenje, kao temperatura varenja moraju se ustanoviti na mjestu ugradnje, prije početka varenja.

Napomene o primjeni / Ograničenja

Ovaj proizvod mogu ugrađivati samo Sika školovani izvođači.

Membrana nije otporna na trajni kontakt s materijalima kao što su bitumen, plastike osim PVC-a; u tom slučaju zahtijeva se razdvajajući sloj od geotekstila (> 300 g/m²).

Sikaplan® WP disk, žuti, nije UV stabilan i ne može se polagati na konstrukcije trajno izložene UV zrakama i atmosferilijama.

Zaštitne mjere / Sigurnost na radu

Prilikom ugradnje Sikaplan® WP disk, žuti rukovatelj pištoljem za vijke mora nositi zaštitne naočale, zaštitne rukavice i štitnike (čepice) za uši.

Ukoliko se zavarivanje hidroizolacijske membrane odvija u zatvorenim prostorima, potrebno je osigurati dobru ventilaciju (prozračivanje). Potrebno je poduzeti sve dodatne propisane zaštitne mjere za siguran rad.

Construction



Napomene	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 svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirajte lokalni tehnički list proizvoda za opis područja primjene.
Zdravstvene i sigurnosne informacije (REACH)	Ovaj proizvod je predmet, kako je definirano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz predmeta pod normalnim odnosno predviđenim uvjetima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržiste, transport ili korištenje prema članku 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštivati upute dane u ovom Tehničkom listu proizvoda. Temeljem sadašnjih saznanja, ovaj proizvod ne sadrži SVHC (sastojke posebno zabrinjavajućih svojstava) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).
Transport / Odlaganje	Ovaj proizvod nije klasificiran kao opasan teret pri transportu. Proizvod se može reciklirati. Odlaganje mora biti u skladu s propisima o odlaganju.
Pravne napomene	Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u najboljoj namjeri temeljem sadašnjih saznanja i iskustava Sika®-e za proizvode kada su pravilno skladišteni, korišteni i primjenjeni pod normalnim uvjetima u skladu sa Sika®-inim preporukama. U stvarnosti, 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. Korisnik proizvoda mora ispitati prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i svrhu. Sika® zadržava pravo promjene karakteristika njenih proizvoda. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe se prihvaćaju na osnovu naših važećih uvjeta prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika Croatia d.o.o. Tel. +385 1 659 42 40
Puškarićeva 77a Fax. +385 1 659 42 41
10 250 Lučko - Zagreb sika.croatia@hr.sika.com
Hrvatska www.sika-croatia.hr

