

## TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## Sika® Dilatec® ER-350

Višenamjenska traka za brtvljenje i hidroizolaciju spojeva i rubova PVC membrana

## OPIS

Sika® Dilatec® trake su fleksibilne hidroizolacijske trake, na bazim PVC-a. Traka služi za spajanje Sikaplan® WP (PVC) membrana na betonske ili metalne podloge. E-rub na jednoj strani lijepi se na beton ili metal s Sikadur® epoksidnim ljepilima. R-rub na drugoj strani zavaruje se vrućim zrakom na Sikaplan® WP membranu. Debljina trake 1,6 mm. Dio Sika® Dilatec® sustava.

## NAMJENE

na mostovima, podrumima, tunelima i sl.

## SVOJSTVA / PREDNOSTI

- višenamjensko rješenje za spojeve
- visoka fleksibilnost i sposobnost premošćenja pukotina
- dobra kemijska otpornost
- dobra prionjivost
- Može se zavarivati vrućim zrakom

## ODOBRENJA / STANDARDI

Tecnotest AG, Test Report No. A4020-05, Sika Dilatec ER-350, Material properties.

## INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	Mekani PVC, kompatibilan s bitumenom (PVC-P-BV)
Pakiranje	Duljina role 20m
Izgled/Boja	Hidroizolacijske brtvene trake u roli spremne za upotrebu, Gornja strana je svijetlo siva, jedan rub bijeli.
Debljina	1.6mm
Širina	350mm
Rok trajanja	36 mjeseci od datuma proizvodnje ako je skladišteno u propisanim uvjetima.
Uvjeti skladištenja	Sika® Dilatec® ER-350 mora biti skladišten u neoštećenoj i neotvaranoj, originalnoj zabrtvljenoj ambalaži u suhim uvjetima, temperature skladištenja između +5°C i +30°C. Otvorene, nezaštićene role moraju se iskoristiti unutar 2 mjeseca.

## TEHNIČKE INFORMACIJE

Vlačna čvrstoća	> 10 N/mm <sup>2</sup>	[EN ISO 527-3]
Produljenje	> 200%	[EN ISO 527-3]
Presavijanje pri niskim temperaturama	Nema pukotina na < -25°C	[EN 495-5]

<b>Vodonepropusnost</b>	Zadovoljava (B, 24 sata 10 bara)	[EN 1928/B]
<b>Reakcija na vatru</b>	Klasa E	[EN ISO 11925-2]
<b>Radna temperatura</b>	Minimalno Maksimalno	-10°C +40°C

## OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

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

## OGRANIČENJA

Preporučena standardna primjena: Sika preporuča primjenu Sika® Dilatec® ER-350 za pritisak vode do 1 bara. Kontaktirajte Sika Tehničku službu za dodatne informacije i podršku.

## EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

### UREDBA (EZ) BR 1907/2006 - 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 tržište, 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 svojstva) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

## INSTRUKCIJE O PRIMJENI

### METODE I ALATI ZA PRIMJENU

#### Primjena:

E-rub (epoksid) lijepi se na podlogu sa Sikadur®-Com-biflex® CF ili Sikadur®-31 CF N epoksidnim ljepilima. R-rub (PVC) je zavaren vrućim zrakom za PVC hidroizolacijsku membranu i PVC profile.

Molimo proučite Sika® Dilatec® Method Statement i Sika® Dilatec® Application Manual.

#### Spojevi traka:

Završeci i spojevi traka spajaju se zavarivanjem vrućim zrakom i pritiskom. Molimo proučite Sika® Dilatec® Application Manual.

**Sika Croatia d.o.o.**  
Puškarićeva 77a  
10250 Lučko  
Tel.: 01 6594 240  
Fax.: 01 6594 241  
sika.croatia@hr.sika.com  
www.sika-croatia.hr

**Tehnički list proizvoda**  
Sika® Dilatec® ER-350  
Travanj 2021, Verzija 01.02  
02070315010000002

## LOKALNA OGRANIČENJA

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

## PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, 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. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

SikaDilatecER-350-hr-HR-(04-2021)-1-2.pdf