

## TEHNIČNI LIST

## Sika® Dilatec® BE-300

Večnamenski tesnilni trak za bitumenske hidroizolacijske membrane

## OPIS IZDELKA

Sika® Dilatec® BE-300 je fleksibilen, hidroizolacijski tesnilni trak na osnovi polivinil klorida (PVC) z naprednimi lastnostmi lepljenja. Tesnilni trak veže in zaključuje bitumenske hidroizolacijske membrane na betonske in kovinske podlage. B-rob na eni strani se veže na bitumensko hidroizolacijsko membrano z vročim bitumnom. E-rob na drugi strani tesnilnega traku pa na betonsko ali kovinsko podlago s Sikadur® epoksidnimi lepili. Debelina 1,6 mm. Del Sika® Dilatec® sistema za tesnjenje stikov.

## UPORABA

Tesnjenje različnih konstrukcij in aplikacij, kot so:

- mostovi,
- kleti in
- pokriti vkopi.

Tesnjenje:

- stikov med bitumenskimi hidroizolacijskimi membranami in betonskimi ali kovinskimi podlagami.

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	PVC, kompatibilen z bitumnom
Embalaža	1 zvitek dolžine 30 m Glejte trenutni cenik za spremembe v embalaži.
Videz/barva	Siva površina s stranicami iz belega blaga
Debelina	1,60 mm (-5 % / +10 %) (EN 1849-2)
Širina	300 mm
Rok uporabe	36 mesecev od datuma proizvodnje.

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Večnamenska rešitev za tesnjenje stikov.
- Visoka fleksibilnost in zmožnost premoščanja stikov.
- Dobra kemična odpornost.
- Skozi desetletja dokazana učinkovitost.
- Dobre lastnosti lepljenja.
- Aktivacija na mestu vgradnje ni potrebna.
- Možnost varjenja z vročim zrakom.

## ODOBRITVE/STANDARDI

- Odziv na ogenj EN ISO 11925, Sika® Dilatec® BE-300, tecnotest ag, poročilo o testiranju št. A4020-09

## Pogoji za shranjevanje

Izdelek je potrebno hraniti v nepoškodovani, neodprti originalni embalaži pri hladnih in suhih pogojih, pri temperaturah med +5 °C in +30 °C. Odprte in nezaščitene zvitke je potrebno porabiti v dveh mesecih. Vedno upoštevajte embalažo.

## TEHNIČNI PODATKI

Natezna trdnost	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>	(EN ISO 527-3)
Raztezek	> 200 %	(EN ISO 527-3)
Zmožnost upogibanja pri nizkih temperaturah	Ustreza (-25 °C)	(EN 495-5)
Vodotesnost	Ustreza (Metoda B, 24 ur/ 10 bar)	(EN 1928)
Kemična odpornost	Ustreza (28 dni / +23 °C) Ustreza (Metoda B, 24 ur/ 60 kPa)	(EN 1847) (EN 1928)
Odziv na ogenj	Razred E	(EN ISO 11925)
Temperatura med uporabo	Najmanj -10 °C do največ +40 °C	

## SISTEMSKE INFORMACIJE

Struktura sistema	Izbirati je potrebno med sledečimi izdelki sistema, odvisno od zasnove: <b>Tesnilni trakovi</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Sika® Dilatec® tape E-220, BE-300, ER-350, B-500, BR-500</li></ul> <b>Lepilo</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Sikadur-Combiflex® CF Adhesive Normal ali Rapid</li><li>Sikadur®-31 CF</li></ul>
-------------------	--

## INFORMACIJE O VGRADNJI

Temperatura zraka v okolici	Glejte tehnični list sistema: Sika® Dilatec® System
Temperatura podlage	Glejte tehnični list sistema: Sika® Dilatec® System

## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## DRUGI DOKUMENTI

- Tehnični list sistema: Sika® Dilatec® Systems.
- Sikina navodila za uporabo: Sika® Dilatec® Systems.

## OMEJITVE

- Glejte tehnični list sistema: Sika® Dilatec® System

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

### UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi naj-novejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### METODA NANAŠANJA/ORODJE

Strogo upoštevajte postopke vgradnje, kot so opredeljeni v izjavi o metodah, navodilih za uporabo in delovnih navodilih, ki jih je treba vedno prilagoditi dejanskim razmeram na lokaciji.

Glejte tudi Sikina navodila za uporabo: Sika® Dilatec® System

### LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

## PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanje ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

#### Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
www.sika.si



#### Tehnični list

Sika® Dilatec® BE-300  
Januar 2022, Verzija 01.01  
02070315010000001

SikaDilatecBE-300-sl-SI-(01-2022)-1-1.pdf