

## TEHNIČKI LIST

## SikaBond® T-8

## Elastični hidroizolacioni lepak

## OPIS PROIZVODA

SikaBond® T-8 je jednokomponentni elastični hidroizolacioni lepak.

## UPOTREBA

SikaBond® T-8 je namenjen za hidroizolaciju i lepljenje keramičkih pločica na balkonima, terasama, lođama, u kuhinjama, kupatilima i drugim površinama koje su izložene dejstvu vode i spoljašnjim uslovima eksploatacije.

## KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

- Brzo očvršćava
- Hidroizolacija i lepljenje u samo jednom proizvodu
- Stvara vodonepropusni sloj
- Prianja na različite podloge
- Elastičan, smanjuje prenos buke, prigušuje zvuk koraka
- Pogodan za lepljenje direktno na stare keramičke pločice
- Smanjuje pritisak na podlogu: elastični lepak smanjuje poprečni napon između pločica i podloge

## ODOBRENJA / STANDARDI

- DIN EN 14891

## INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova / baza	Poliuretan
Pakovanje	10 l metalna kanta
Boja	Oker
Rok trajanja	12 meseci od datuma proizvodnje pravilno uskladišteno u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakovanju i na suvom mestu.
Uslovi skladištenja	Čuvati na suvom mestu i zaštićeno od direktne sunčeve svetlosti pri temperaturi od +5°C do +25°C.
Gustina	1.35 kg/l (ISO 1183-1)

## TEHNIČKI PODACI

Tvrdoća po Shore A	35 (nakon 28 dana)	(ISO 868)
Čvrstoća na zatezanje	1.5 N/mm <sup>2</sup>	(ISO 37)
Izduženje pri lomu	400%	(ISO 37)
Čvrstoća pri smicanju	1.0 N/mm <sup>2</sup> , za 1mm debljine lepka	(EN 1465)



## INFORMACIJE O PRIMENI

<b>Potrošnja</b>	SikaBond® T-8 se nanosi u dva sloja. Prvi sloj je za hidroizolaciju, drugi sloj je za lepljenje. Hidroizolacioni sloj: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2.0–2.7 kg/m<sup>2</sup> metalnim gleterom u sloju debljine oko 2 mm</li></ul> Sloj za lepljenje: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 1.5 kg/m<sup>2</sup> nazubljenim gleterom (dimenzije zubaca min. 4 x 4 mm / min. gleter C1)</li></ul> Za podloge prethodno pripremljene sa Sika® Primer MB, potrošnja SikaBond® T-8 je manja.
<b>Curenje</b>	SikaBond® T-8 rasprostire se jednostavno; gleterom naneti tragovi su postojani.
<b>Temperatura vazduha</b>	+5 °C do +35 °C, min. 3 °C iznad tačke rošenja.
<b>Relativna vlažnost vazduha</b>	30% do 90%
<b>Temperatura podloge</b>	+5 °C do +35 °C
<b>Sadržaj vlage u podlozi</b>	Dozvoljen sadržaj vlage u podlozi bez prethodne primene Sika® Primer MB (standardna aplikacija): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ &lt; 6% CM</li></ul> Dozvoljen sadržaj vlage u podlozi u slučaju korišćenja Sika® Primer MB (kao dodatna hidroizolaciona membrana): <ul style="list-style-type: none"><li>▪ &lt; 4% CM</li></ul>
<b>Brzina sazrevanja / sušenja</b>	4 mm/24 sata (23 °C / 50% r.h.) (CQP 049-2)
<b>Vreme stvaranja pokorice / Vreme postavljanja (ugradnje)</b>	45 minuta (23 °C / 50% r.h.) (CQP 019-1)

## UPUTSTVA ZA PRIMENU

### PRIPREMA PODLOGE

- Podloga mora biti čista i suva, homogena, ravna, bez masti, ulja, prašine i rastresitih delova. Boja, cementno mleko i druge čestice sa slabom prionjivošću moraju se prethodno odstraniti.
- Betonska / cementna košuljica mora biti izbrušena i dobro očišćena industrijskim usisivačem.
- Bezvodna (anhidritna) košuljica / bezvodna tečna košuljica mora biti izbrušena i dobro očišćena industrijskim usisivačem neposredno pre početka lepljenja.
- Ispunjen mastiks asfalt: mora se naneti osnovni premaz Sika® Primer MB. Za detaljne informacije, pogledajte tehnički list za Sika® Primer MB.
- Glazirane keramičke i stare pločice moraju se odmastiti, očistiti sa Sika® Aktivator-205, ili izbrusiti površinu pločica i dobro očistiti industrijskim usisivačem.
- Za primenu na ostalim podlogama, molimo da kontaktirate našu tehničku službu.
- SikaBond® T-8 se može koristiti bez upotrebe osnovnih premaza na cementnim podovima, bezvodnim podovima, iverici, betonu i keramičkim pločicama.
- U slučaju postavljanja na mastiks asfaltima i cementnim podlogama, na ostacima starog lepka ili na strukturalno slabim podlogama koristite Sika® Primer MB. Za detaljne informacije, pogledajte tehnički list za Sika® Primer MB ili kontaktirajte našu

tehničku službu.

### NAČIN PRIMENE / ALATI

SikaBond® T-8 se nanosi u dva sloja. Prvi sloj je za hidroizolaciju, drugi sloj je za lepljenje.

#### Hidroizolacioni sloj:

- Podjednako rasporedite SikaBond® T-8 ravnom ivicom gletera.

#### Sloj za lepljenje:

- Čim prvi sloj postane prohodan (nakon 12–24 sata, u zavisnosti od klimatskih uslova), drugi sloj SikaBond® T-8 mora se ravnomerno rasporediti nazubljenim gleterom. Utisnite keramičke pločice čvrsto tako da lepak u potpunosti prione uz čitavu donju površinu pločica. Čitav postupak mora se završiti u roku od 45 minuta (u zavisnosti od klimatskih uslova). Svež neočvršli lepak koji je ostao na pločicama mora se odmah ukloniti pomoću čiste krpe i ako je neophodno očistiti sa Sika® Remover-208 ili Sika® TopClean-T maramicama. Izvršite test kompatibilnosti sa Sika® Cleaner-208 pre upotrebe. Popunite spojnice elastičnom masom za fugovanje (e.g. SikaCeram® CleanGrout).

Napomena: Ako je vreme čekanja između prvog i drugog sloja prekoračeno i/ili je prvi sloj uprljan, prvi sloj se mora reaktivirati / očistiti sa Sika® Cleaner-205. SikaBond® T-8 je prohodan nakon 12–24 sata, a potpuno očvršćava 1–2 dana (u zavisnosti od klimatskih uslova i debljine sloja za lepljenje).

#### Tehnički list

SikaBond® T-8

Jun 2020, Verzija 01.01  
02051201000000029

## ČIŠĆENJE ALATA / OPREME

Očistite sav alat i opremu za nanošenje sa Sika® Remover-208 i/ili Sika® TopClean T. Stvrdnut / očvrstnut materijal može se odstraniti samo mehaničkim putem.

## DODATNA DOKUMENTACIJA

- Bezbedonosni list
- Pre-treatment Chart Sealing and Bonding

## NEDOSTACI / OGRANIČENJA

- Za bolju obradivost, temperatura lepka mora biti > 15 °C.
- Za pravilno očvršćavanje lepka neophodna je dovoljna vlažnost vazduha.
- Ne koristiti SikaBond® T-8 za lepljenje na vertikalnim površinama.
- SikaBond® T-8 elastični hidroizolacioni sloj ne treba pokrivati krutim lepkom za keramiku.
- Ne koristite lepak na PE, PP, teflonu i određenim plastificiranim sintetičkim materijalima (izvršite test pre nanošenja ili kontaktirajte našu tehničku službu), SikaBond® T-8 koristiti isključivo prema uputstvu iz Tehničkog lista..
- Neki osnovni premazi (prajmeri) mogu negativno da utiču na sposobnost prijanjanja SikaBond® T-8 (prethodni testovi su neophodni).
- Ne izlagati SikaBond® T-8 proizvodima koji sadrže alkohol jer može doći do usporenog vremena očvršćavanja.

## 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.

### Sika Srbija d.o.o.

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

### Tehnički list

SikaBond® T-8  
Jun 2020, Verzija 01.01  
02051201000000029

## EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

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

## PРАВNA 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.

SikaBondT-8-sr-RS-(07-2018)-1-1.pdf