

# TEHNIČNI LIST

## SikaProof® Adhesive-02

Dvokomponentno lepilo, modificirano s cementom, za uporabo s sistemom za hidroizolacijo SikaProof® A+

### OPIS IZDELKA

SikaProof® Adhesive-02 je s cementom modificirano dvokomponentno lepilo. SikaProof® Adhesive-02 je del sistema SikaProof® A+ za naknadno vgrajevanje in se uporablja za lepljenje membrane SikaProof® A+ na betonsko podlago.

### UPORABA

Izdelek se uporablja za:

- Lepjenje hidroizolacijske membrane SikaProof® A+ 08 ali SikaProof® A+ 12 na betonsko konstrukcijo, za oblikovanje popolnoma vezanega membranskega hidroizolacijskega sistema.

Prosimo, upoštevajte:

- Izdelek lahko uporabljajo samo izkušeni poklicni izvajalci.

### LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Dober oprijem na betonske podlage.
- Možnost vgradnje na vlažne betonske površine.
- Hitro in enostavno mešanje in vgradnja.
- Visoka odpornost proti stranski migraciji vode.
- Nizka vsebnost HOS.

### INFORMACIJE O VAROVANJU OKOLJA

- Okoljska izjava o izdelku (EPD) po EN 15804. EPD je neodvisno preveril Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

### ODOBRITVE/STANDARDI

- Oznaka CE in izjava o lastnostih po EN 1504-2:2004 Izdelki in sistemi za zaščito in popravilo betonskih konstrukcij – Sistemi za zaščito površine betona – Premazi

### INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Komponenta A Komponenta B	Polimerna disperzija na vodni osnovi Portlandski cement, izbrani dodatki in primesi
Embalaža	Komponenta A Komponenta B Komponentai A+ B	Vedra po 5 kg Vreče po 15,625 kg V naprej odmerjene enote po 20,625 kg
Za razpoložljive različice v embalaži glejte zadnji cenik.		
Rok uporabe	12 mesecev od datuma izdelave.	

## Pogoji za shranjevanje

Izdelek je potrebno hraniti v originalni, neodprtih in nepoškodovani embalaži, v suhem prostoru, pri temperaturi od +5 °C do +30 °C. Vedno upoštevajte navodila na embalaži.

Glejte zadnji varnostni list za informacije o varnem ravnanju in skladiščenju

<b>Barva</b>	Komponenta A Komponenta B	Bela tekočina Bel prah
<b>Gostota</b>	1,9 g/cm <sup>3</sup> (pri +20 °C)	

## SISTEMSKE INFORMACIJE

<b>Struktura sistema</b>	Naslednji izdelki so del sistema SikaProof® A+:
<b>Namen</b>	<b>Izdelek</b>
Temeljni premaz	SikaProof® Primer-02
Lepilo	SikaProof® Adhesive-02
Membrana	SikaProof® A+ 08
	SikaProof® A+ 12
Lepilni trak	SikaProof® ExTape-100

## TEHNIČNI PODATKI

<b>Održna trdnost</b>	2.1 N/mm <sup>2</sup>	(EN 1542)
<b>Odziv na ogenj</b>	A2-s1,d0	(EN 13501-1)

## INFORMACIJE O VGRADNJI

<b>Mešalno razmerje</b>	A : B = 32 : 100 (utežnostno)	
<b>Poraba</b>	$\geq 2,8 \text{ kg/m}^2$	
	Opomba: Številke so teoretične in ne upoštevajo porabe dodatnega materiala zaradi poroznosti površine, profila površine, sprememb v nivoju, izgub ali kakršnih koli drugih variacij. Izdelek najprej nanesite na testno površino, tako lahko izračunate natančno porabo za specifične pogoje podlage in predlagano opremo za vgrajevanje.	
<b>Temperatura izdelka</b>	Največ Najmanj	+ 30°C +5 °C
<b>Temperatura zraka v okolini</b>	Največ Najmanj	+ 30°C +5 °C
<b>Temperatura podlage</b>	Največ Najmanj	+ 30°C +5 °C
<b>Obdelovalni čas</b>	pri +20 °C pri +30 °C	~40 minut ~30 minut

## 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.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemikalij izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka,

na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### POMEMBNO

#### Strogo upoštevajte postopke vgradnje

Strogo upoštevajte postopke vgradnje, kot so opredeljeni v navodilih za vgradnjo, priročnikih za uporabo in delovnih navodilih, ki morajo biti vedno prilagojeni dejanskim razmeram na mestu vgradnje.

## PRIPRAVA PODLAGE

### POMEMBNO

Strogo upoštevajte postopke vgradnje

Strogo upoštevajte postopke vgradnje, kot so opredeljeni v navodilih za vgradnjo, priročnikih za uporabo in delovnih navodilih, ki morajo biti vedno prilagojeni dejanskim razmeram na mestu vgradnje.

Podlaga mora biti ustrezno pripravljena in premazana s SikaProof® Primer-02. Za več informacij glejte trenutni tehnični list izdelka SikaProof® Primer-02 in navodila za vgradnjo sistema SikaProof® A+.

## MEŠANJE

### POMEMBNO

#### Mešajte samo cele enote komponente A in komponente B

1. Komponento A (bela tekočina) stresajte, dokler tekočina ni homogena.
2. Komponento A prelijte v mešalno posodo.
3. POMEMBNO Mešajte z električnim mešalnikom ( $\geq 500$  vrt/min) s spiralno lopatiko. Med mešanjem dodajte približno 3/4 komponente B (prah).
4. Mešajte 1 minuto.
5. Dodajte preostanek komponente B.
6. Nadaljujte z mešanjem še 3 minute, dokler ne dobite enotne mešanice brez grudic.

## VGRADNJA

### POMEMBNO

#### Nevarnost nepravilnega lepljenja

Upoštevajte obdelovalni čas izdelka. Odprtci čas je krajši pri vgradnji izdelka pri visokih temperaturah ali v vetrovnih razmerah.

1. Membrano SikaProof® A+ 08 ali SikaProof® A+ 12 vgradite čim prej po nanosu izdelka.
2. Pri uporabi izdelka med visokimi temperaturami ali vетra je potrebno upoštevati dodatne previdnostne ukrepe.

Za nadaljnje informacije in navodila o uporabi glejte:

- Navodila za vgradnjo - SikaProof® A+
- Priročnik za uporabo SikaProof® A+ Post-Applied

## ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in delovno opremo očistite takoj po končanem delu z vodo. Strjeni material se lahko odstrani le še mehansko.

## 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 dobrni veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladitve in rokovane 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](http://www.sika.si)



### Tehnični list

SikaProof® Adhesive-02

November 2023, Verzija 03.01

020720308200000005

SikaProofAdhesive-02-sl-SI-(11-2023)-3-1.pdf

BUILDING TRUST

