



HRN EN 1504-3:2005

08

0921

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Temeljem dodatka III Regulative (EU) 305/2011

Sikadur®-41 CF Rapid

02	04	02	03	001	0	000044	1001
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Tip proizvoda:

Jedinstveni identifikator tipa proizvoda:

Sikadur®

2. Tip broj šarže ili serijski broj ili bilo koji drugi element koji omogućava identifikaciju građevnog proizvoda temeljem članka 11 (4):

-41 CF Rapid

Broj šarže: otisnut na pakiranju

3. Namjeravana upotreba ili upotrebe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivom usklađenom tehničkom specifikacijom, kako je predviđeno od strane proizvođača:

Strukturalni i nestrukuralni popravci,
HRN EN 1504-3:2005

Odgovara zahtjevima Anex-a ZA Tabela
ZA.1a

4. Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirana trgovačka marka i kontakt adresa proizvođača, kako se zahtijeva u Članku 11(5):

Sikadur®

Sika Schweiz AG
Tueffenvies 16
8048 Zuerich
Švicarska

5. Kontakt adresa:

Kada je primjenjivo, ime i kontakt adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlasti pokrivaju zadatke specificirane u Članku 12(2):

Nije primjenjivo (vidjeti u točki 4)

6. AVCP:

Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda utvrđeno u Anex-u V:

Sustav 2+

Sustav 3 za Reakciju na požar

7. Prijavljeno tijelo:

U slučaju kada je Izjava o Svojstvima (DoP) koja se odnosi na predmetni proizvod pokrivena usklađenom normom:

HRN EN 1504-3:2005, Sustav 2+:

Prijavljeno tijelo za certificiranje tvorničke kontrole proizvodnje br. 0921 provelo je početno ispitivanje proizvodnog pogona i proizvodnog procesa za sustav 2+, kao i stalni nadzor, procjena i ocjenjivanje tvorničke kontrole proizvodnje, te je izdana **Potvrda o sukladnosti 0921-CPR-2053**.

Prijavljeno tijelo 0767 izvršilo je određivanje klase reakcije na požar, temeljem zahtjeva po sustavu 3, te je izdalo **Izvešće o ispitivanju 2008-B-3132/04, te Klasifikacijsko Izvešće 2008-B-3132/03**.

8. Prijavljeno tijelo (ETA):

U slučaju Izjave o svojstvima građevnog proizvoda izdane temeljem Europskog Tehničkog Dopuštenja:

Nije primjenjivo (vidjeti u točki 7)

9. Deklarirana svojstva

Bitne karakteristike	Svojstvo	Norma	Usklađena tehnička specifikacija
Tlačna čvrstoća	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$	HRN EN 12190	HRN EN 1504-3: 2005
Sadržaj iona klorida	NPD	HRN EN 1015-17	
Prionjivost	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	HRN EN 1542	
Modul elastičnosti	$\geq 15000 \text{ N/mm}^2$	HRN EN 13412	
Termička kompatibilnost dio 1	$\geq 2 \text{ MPa}$	HRN EN 13687-1	
Koeficijent termičkog istezanja	$\leq 3,0 \cdot 10^{-5}$	HRN EN 1770	
Kapilarno upijanje	$\leq 0,5 \text{ kg m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$	HRN EN 13057	
Reakcija na požar	EuroKlasa E	HRN EN 13501-1	
Opasni sastojci	Proučiti Sigurnosno tehnički list proizvođača	U skladu s 5.4.	

Refurbishment
Izjava o Svojstvima
Izdanje 06/2013
Identifikacijski broj 02 04 02 03 001 0 0000441001
Verzija 1

10. Izjava

Karakteristike proizvoda navedenog u točkama 1 i 2 u skladu su s Deklariranim svojstvima u točki 9. Izjava o svojstvima izdana je s punom odgovornošću proizvođača navedenog u točki 4.

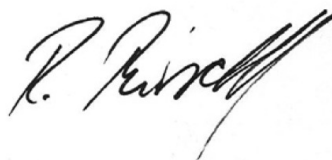
Potpisano za i u ime proizvođača od:

Nadležni Produkt Inženjer:



Miriam Runge
Product Engineer

Generalni Direktor:



Roland Bischoff
General Manager

Zuerich, 04. Lipanj 2013.

Zdravstvene i sigurnosne informacije (REACH)

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizikalni, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

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 skladu sa Sika®-inim preporukama. 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. 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.



Za dodatne informacije
Sika Croatia d.o.o.
Puškarićeva 77a
10250 Lučko – Zagreb
Hrvatska

Tel +385 1 6594 240
Fax +385 1 6594 241
www.sika-croatia.hr



EN 1504-3

08

0921

DECLARATION OF PERFORMANCE Sikadur[®]-41 CF Rapid

02	04	02	03	001	0	000044	1001
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Product Type:

Unique identification code of the product-type:

Sikadur[®]

2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

-41 CF Rapid

Batch Number (refer to packaging)

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Structural and non-structural repair

Structural Strengthening (4.4)

Conforming to the Annex ZA Table ZA.1a

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

Sikadur[®]

**Sika Schweiz AG
Tueffenwies 16
CH-8048 Zuerich
Switzerland**

5. Contact Address:

Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

Not relevant (see 4)

6. AVCP:

System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:

System 2+ (for uses in buildings and civil engineering works)

System 3 (for uses subject to reaction to fire regulations)

7. Notified body:

In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

EN 1504-3, System 2+:

Notified factory production control certification body No. 0921 performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control, 0921-CPR-2053

EN 1504-3, System 3:

Notified testing laboratory MPA Dresden, no. 0767 performed under AVCP System Type 3 testing regarding fire behavior and issued testing report no. 2008-B-3132/04, and classification report no. 2008-B-3132/03

Declaration of Performance



8. Notified body:

In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

Not relevant (see 7)

9. Declared performance

Concrete repair product for structural and non-structural repair PC mortar (based on epoxy resin)			
Essential characteristics	Performance	Standard	Harmonized Technical Specification
Compressive strength	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$	EN 12190	EN 1504-3: 2005
Chloride ion content	NPD	EN 1015-17	
Adhesive Bond	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Modulus of elasticity:	$> 15'000 \text{ N/mm}^2$	EN 13412	
Thermal Compatibility part 1	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	EN 13687-1	
Coefficient of thermal expansion	$3.0 \cdot 10^{-5}$	EN 1770	
Capillary absorption	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	EN 13057	
Reaction to fire	Euroclass E	EN 13501-1	
Dangerous substances:	NPD	(comply with 5.4)	

10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Miriam Runge
Product Engineer



Roland Bischoff
General Manager

Zuerich, 04.06.2013

Ecology, Health and Safety Information (REACH)

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety related data.

Legal note:

This information is given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



For Further Information:
Sika Schweiz AG
Tueffenwies 16
CH-8048 Zuerich
Switzerland

Phone +41 58 436 40 40
www.sika.ch