

# SikaCor® VEL

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

### Br. 37966553

1	<b>JEDINSTVENA IDENTIFIKACIJSKA OZNAKA VRSTE PROIZVODA:</b>	37966553
2	<b>NAMJENA/NAMJENE:</b>	EN 1504-2:2004 Proizvodi i sistemi za zaštitu i sanaciju betonskih konstrukcija - Definicije, zahtjevi, kontrola kvaliteta i ocjena usklađenosti - Dio 2: Sistemi površinske zaštite betona
3	<b>PROIZVOĐAČ:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>OVLAŠTENI PREDSTAVNIK:</b>	
5	<b>SISTEM/SISTEMI ZA OCJENU I PROVJERU STALNOSTI SVOJSTAVA (AVCP):</b>	Sistem 2+ Sistem 3 za reakciju na plamen
6a	<b>USKLAĐENA NORMA:</b>	EN 1504-2:2004
	Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:	0921, 1508

## 7 OBJAVLJENA SVOJSTVA

Bitne karakteristike	Svojstvo	AVCP	Usklađena tehnička specifikacija
Otpornost na abraziju (Taber test)	Gubitak mase < 3000 mg	Sistem 2+	EN 1504-2:2004
Propusnost CO <sub>2</sub>	$s_d \geq 50$ m	Sistem 2+	
Propusnost vodene pare	Klasa III	Sistem 2+	
Kapilarna apsorpcija i propusnost vode	$\omega \leq 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$	Sistem 2+	
Otpornost na agresivni hemijski utjecaj <sup>1</sup>	Klasa III	Sistem 2+	
Otpornost na udarce	Klasa III	Sistem 2+	
Čvrstoća prionjivosti (test kidanja)	$\geq 2.0 (1.5)^2 \cdot \text{N}/\text{mm}^2$	Sistem 2+	
Reakcija na plamen	E <sub>n</sub>	Sistem 3	

<sup>1</sup> Pogledati Sikafloor® tabelu hemijske otpornosti.

<sup>2</sup> Vrijednost u zgradi odnosi se na najmanju prihvaćenu vrijednost svih mjerenja.

## 8 ODGOVARAJUĆA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA I/ILI SPECIFIČNA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

Svojstva gore navedenog proizvoda u skladu su s objavljenim svojstvom/ima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Regulativom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Ime : Edin Hajrulahović  
Funkcija: Building Systems Manager  
Sarajevo, 09. juli 2021.



Ime : Suad Sinančević  
Funkcija: General Manager  
Sarajevo, 09. juli 2021.



\*Kraj podataka zadržanih Regulativom (EU) No 305/2011

### Izjava o Svojstvima

SikaCor® VEL  
37966553  
2021.03 , ver. 1  
1010



09

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 37966553

EN 1504-2:2004

Notified Body 0921

Proizvodi i sistemi za zaštitu i sanaciju betonskih konstrukcija - Definicije, zahtjevi, kontrola kvaliteta i ocjena usklađenosti - Dio 2: Sistemi površinske zaštite betona

Otpornost na abraziju (Taber test)	Gubitak mase < 3000 mg
Propusnost CO <sub>2</sub>	sd ≥ 50 m
Propusnost vodene pare	Klasa III
Kapilarna apsorpcija i propusnost vode	$\omega \leq 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h} \times 0.5)$
Otpornost na agresivni hemijski utjecaj <sup>1</sup>	Klasa III
Otpornost na udarce	Klasa III
Čvrstoća prionjivosti (test kidanja)	≥ 2.0 (1.5) <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>
Reakcija na plamen	Efl

<http://dop.sika.com>

## ZDRAVSTVENE I SIGURNOSNE INFORMACIJE (REACH)

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

## PRAVNE NAPOMENE:

Podaci i, naročito, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dati su u dobroj namjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uslovima u skladu sa Sika®-inim preporukama. U praksi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uslovima primjene su takve da nema garancije 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 uslova prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

### Izjava o Svojstvima

SikaCor® VEL  
37966553  
2021.03, ver. 1  
1010



**Sika BH d.o.o.**  
Džemala Bijedića 299  
71000, Sarajevo  
Bosna i Hercegovina  
[www.sika.ba](http://www.sika.ba)

**Izjava o Svojstvima**  
SikaCor® VEL  
37966553  
2021.03 , ver. 1  
1010

**4/4**

**BUILDING TRUST**

