

# Sikafloor®-151

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

TEMELJEM DODATKA III UREDBE (EU) 305/2011

# Br. 33500580-12956378

1	<b>JEDINSTVENA IDENTIFIKACIJSKA OZNAKA VRSTE PROIZVODA:</b>	33500580-12956378
2	<b>NAMJENA / NAMJENE</b>	EN 1504-2:2004 Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija – premaz – (1.3; 2.2; 5.1; 6.1; 8.2) EN 13813:2002
3	<b>PROIZVOĐAČ:</b>	Sika Services AG Tuffenwies 16-22 8064 Zurich Švicarska
4	<b>OVLAŠTENI PREDSTAVNIK:</b>	
5	<b>SUSTAV/SUSTAVI ZA OCJENU I PROVJERU STALNOSTI SVOJSTAVA (AVCP):</b>	Sustav 2+ Sustav 3(reakcija na požar) Sustav 4
6a	<b>USKLAĐENA NORMA:</b>	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002
	Prijavljeno tijelo:	0921; 1611

## 7 OBJAVLJENA SVOJSTVA

Ispitan sistem: Sikafloor®-151 ispod Sikafloor®-264 N			
Bitne karakteristike	Svojstvo/ Zahtjev	Sustav ocjenjivanja	Usklađena tehnička specifikacija
Otpornost na habanje (Taber test) <sup>1)</sup>	< 3000 mg	2+	EN 1504-2: 2004
Propusnost CO <sub>2</sub>	S <sub>d</sub> > 50 m	2+	
Propusnost vodene pare	Klasa II	2+	
Otpornost na kemikalije <sup>2)</sup>	Klasa II	2+	
Kapilarno upijanje i propusnost tekuće vode	W < 0,1 kg m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup>	2+	
Otpornost na udarce	Klasa I	2+	
Premošćenje pukotina	NPD	2+	
Čvrstoća (pull-off)	≥ 2,0 (1,5) <sup>3)</sup> N/mm <sup>2</sup>	2+	
Reakcija na požar	B <sub>fl</sub>	3	
Sadržaj opasnih tvari	NPD	zahtjevi članka 5.4	

1) Dodatno moraju biti ispunjeni zahtjevi po EN 13813

2) Pogledati Sikafloor® tablicu kemijske otpornosti

3) Vrijednosti u zgradama su najniže prihvatljive vrijednosti u pojedinom očitavanju

Bitne karakteristike	Svojstvo	Sustav ocjenjivanja	Usklađena tehnička specifikacija
Emisija korozivnih supstanci	SR	4	13813:2002
Otpornost na habanje	≤ AR1	4	
Prionjivost	≥ B2,0	4	
Otpornost na udarce	≥ IR4	4	
Zvučna izolacija	NPD	4	
Apsorpcija zvuka	NPD	4	
Reakcija na požar	B <sub>fl</sub>	3	
Paropropusnost	NPD	4	
Termička otpornost	NPD	4	
Kemijska otpornost	NPD	4	

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

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Izjava o svojstvima  
Sikafloor®-151

33500580-12956378  
2020.06, ver. 2  
1008

2/5

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

tel. +385 1 6594 240  
fax. +385 1 6594 241  
www.sika-croatia.hr

BUILDING TRUST



Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Ime i Prezime : Jochen Grötzingler  
Pozicija: Istraživanje i Razvoj  
Stuttgart; dana 30. Lipanj, 2020

Ime i Prezime : Dr. Stefan Kühner  
Pozicija: Marketing  
Stuttgart; dana 30. Lipanj, 2020


Ime i Prezime : Dr. Heinz Ehardt  
Pozicija: Kvaliteta  
Stuttgart; dana 30. Lipanj, 2020

..  


..  




Završetak informacija zahtijevanih u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011

 13	
Sika Services AG, Zurich, Švicarska	
33500580	
EN 1504-2:2004	
Prijavljeno tijelo: 0921, 1611	
Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija – premaz – Zaštita od prodora (1.3), Kontrola vlage (2.2), Mehanička otpornost (5.1), Kemijska otpornost (6.1), Povećanje otpornosti (8.2)	
Otpornost na habanje (Taber test)	< 3000 mg
Propusnost CO <sub>2</sub>	S <sub>d</sub> > 50 m
Propusnost vodene pare	Klasa II
Kapilarno upijanje i propusnost vode	w < 0,1 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>
Otpornost na kemikalije	Klasa II
Otpornost na udarce	Klasa I
Prionjivost (Pull-off):	≥ 2,0 (1,5) <sup>1</sup> N/mm <sup>2</sup>
Reakcija na požar	B <sub>f1</sub>
<a href="http://dop.sika.com">http://dop.sika.com</a>	

**Izjava o svojstvima**  
Sikafloor®-151

33500580-12956378  
2020.06 , ver. 2  
1008

3/5

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

tel. +385 1 6594 240  
fax. +385 1 6594 241  
www.sika-croatia.hr

**BUILDING TRUST**





13

EN 13813:2002

DoP br. 12956378

Sika Services AG, Zurich, Švicarska

Prijavljeno tijelo: 1611

Estrih od sintetičke smole za unutarnju  
upotrebu

Reakcija na požar:	B <sub>fl</sub>
Emisija korozivnih supstanci:	SR
Otpornost na habanje:	≤ AR1
Tlačna čvrstoća:	≥ B2,0
Otpornost na udarce:	≥ IR4

<http://dop.sika.com>

## EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I SIGURNOSNE INFORMATION (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.

Izjava o svojstvima  
Sikafloor®-151

33500580-12956378  
2020.06 , ver. 2  
1008

4/5

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

tel. +385 1 6594 240  
fax. +385 1 6594 241  
www.sika-croatia.hr

**BUILDING TRUST**

**Izjava o svojstvima**  
Sikafloor®-151

33500580-12956378  
2020.06 , ver. 2  
1008

5/5

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

tel. +385 1 6594 240  
fax. +385 1 6594 241  
[www.sika-croatia.hr](http://www.sika-croatia.hr)

**BUILDING TRUST**

