

# SikaFiber® Force-50

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ Nr. 53568252

1	<b>COD UNIC DE IDENTIFICARE AL PRODUSULUI-TIP:</b>	53568252
2	<b>UTILIZARE PRECONIZATĂ:</b>	EN 14889-2: 2006 Fibre polimerice pentru utilizarea în beton și mortar
3	<b>FABRICANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Switzerland
4	<b>REPREZENTANT AUTORIZAT:</b>	Sika România SRL Strada Ioan Clopoșel Nr. 4 500450 Brașov România
5	<b>SISTEMUL DE EVALUARE ȘI DE VERIFICARE A CONSTANȚEI PERFORMANȚEI:</b>	Sistem 1
6a	<b>STANDARD ARMONIZAT:</b>	EN 14889-2: 2006
	Organism notificat (hEN):	0761

### Declarație de Performanță

SikaFiber® Force-50

53568252

2018.12 , ver. 1

1011

## 7 PERFORMANȚĂ DECLARATĂ

Caracteristici esențiale	Performanță	AVCP	Specificațiile tehnice armonizate
Rezistență la tracțiune	450 N/mm <sup>2</sup>	Sistem 1	EN 14889-2: 2006
Modul de elasticitate	7,5 kN/mm <sup>2</sup>	Sistem 1	
Efectul asupra consistenței (lucrabilității) betonului	8 sec	Sistem 1	
Efectul asupra rezistenței betonului	4 kg/m <sup>3</sup>	Sistem 1	
Eliberarea de substanțe periculoase	N/A		
Durabilitate	N/A		

\*) Specificația fibrei: lungime 50 mm, diametru 0,715 mm, formă neregulată

## 8 DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ SPECIFICĂ

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Name : Tomasz Gutowski  
Function: Corporate Standardization  
and Approvals  
At Warsaw on 06 December 2018



Name : Tatiana Ageyeva  
Function: Standardization and Approvals  
At Warsaw on 06 December 2018



Sfârșitul informațiilor, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011

### Declarație de Performanță

SikaFiber® Force-50  
53568252  
2018.12 , ver. 1  
1011



18

DoP No. 53568252

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

EN 14889-2: 2006

Organism Notificat 0761

Fibre polimerice pentru utilizarea în beton și mortar

Rezistență la tracțiune	450 N/mm <sup>2</sup>
Modul de elasticitate	7,5 kN/mm <sup>2</sup>
Efectul asupra consistenței (lucrabilității) betonului	8 sec
Efectul asupra rezistenței betonului	4 kg/m <sup>3</sup>
Eliberarea de substanțe periculoase	N/A
Durabilitate	N/A

\*) Specificația fibrei: lungime 50 mm, diametru 0,715 mm, formă neregulată

<http://dop.sika.com>

#### Declarație de Performanță

SikaFiber® Force-50

53568252

2018.12 , ver. 1

1011

3/4

**BUILDING TRUST**



---

## INFORMAȚII REFERITOARE LA ECOLOGIE, SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ (REACH)

Pentru informații și recomandări referitoare la siguranța utilizării, depozitării și eliminării produselor chimice, utilizatorii vor consulta cele mai recente fișe tehnice de securitate (FTS) care conțin informații despre proprietățile fizice, informații ecologice, informații toxicologice și alte informații legate de siguranță.

---

### LEGAL NOTE

Informațiile și, în special, recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika sunt oferite cu bună credință, pe baza experienței și cunoștințelor actuale ale societății Sika referitoare la produse, atunci când acestea sunt depozitate, manipulate și aplicate adecvat, în condiții normale, în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele dintre materiale, straturile suport și condițiile efective de la fața locului sunt de așa natură încât aceste informații, orice recomandări scrise sau orice alte sfaturi oferite nu implică nicio garanție în ceea ce privește vandabilitatea sau adecvarea pentru un anumit scop, sau garantarea obligației rezultate din orice relație legală de orice natură. Utilizatorul produsului trebuie să testeze adecvarea produsului pentru aplicația și scopul vizate. Sika își rezervă dreptul de a modifica proprietățile produselor sale. Drepturile de proprietate ale terților trebuie să fie respectate. Toate comenzile sunt acceptate sub rezerva condițiilor noastre actuale de vânzare și livrare. Utilizatorii trebuie să consulte întotdeauna cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice locale a produsului respectiv, a cărei copie se furnizează la cerere.

---

**Sika România SRL**  
Str. Ioan Clopoșel, nr. 4  
500450, Brașov  
România  
[www.sika.ro](http://www.sika.ro)

### Declarație de Performanță

SikaFiber® Force-50  
53568252  
2018.12 , ver. 1  
1011