

# Sikafloor-3000

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 97212222

1	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	97212222
2	<b>ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:</b>	Výrobok na ochranu povrchu – náter Ochrana proti vnikaniu látok (1.3) Regulácia obsahu vlhkosti (2.2) Odolnosť proti fyzikálnym vplyvom (5.1) Odolnosť proti chemikáliám (6.1) Zvýšenie elektrického odporu (8.2)
3	<b>VÝROBCA:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:</b>	
5	<b>SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:</b>	EN 1504-2: Systém 2+ (do interiéru budov) EN 1504-2: Systém 3 (reakcia na oheň)
6a	<b>HARMONIZOVANÁ NORMA:</b>	EN 1504-2:2004
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	0921 1611

### Vyhlásenie o parametroch

Sikafloor-3000  
97212222  
31.07.2017, ver. 2  
1008

**7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE** Testovaný systém: skladba Sika ComfortFloor so Sikafloor-161, Sikafloor-3000 a Sikafloor-304 W

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Lineárne zmrašťovanie	NPD	System 2+	
Pevnosť v tlaku	NPD	System 2+	
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD	System 2+	
Odolnosť proti oderu (Taber test) <sup>1</sup>	Strata hmotnosti < 3000 mg	System 2+	
Mriežková skúška	NPD	System 2+	
Priepustnosť CO <sub>2</sub>	s <sub>D</sub> > 50 m	System 2+	
Priepustnosť vodnej pary	Trieda III	System 2+	
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	W < 0,1 kg/ (m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	System 2+	
Odolnosť proti zmenám teploty	NPD	System 2+	
Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD	System 2+	
Odolnosť proti chemikáliám	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu <sup>2</sup>	Trieda I	System 2+	
Schopnosť prekrytia trhlín	NPD	System 2+	
Odolnosť proti nárazu	Trieda I	System 2+	
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	≥ 1,5 (1,0) <sup>3</sup> N/mm <sup>2</sup>	System 2+	
Reakcia na oheň	B <sub>fl</sub>	System 3	
Odolnosť proti šmyku	NPD	System 2+	
Správanie sa po umelom starnutí	NPD	System 2+	
Antistatické vlastnosti	NPD	System 2+	
Príľnavosť na vlhký betón	NPD	System 2+	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	System 2+	

- 1) požiadavky podľa normy EN 13813 musia byť splnené
- 2) prosím, vyžiadajte si tabuľku chemických odolností
- 3) hodnota v zátvorke je najnižšia akceptovateľná hodnota

**8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA**

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

**Vyhlásenie o parametroch**

Sikafloor-3000  
97212222  
31.07.2017, ver. 2  
1008

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Name : Jochen Grötzingler  
Function: Research and  
Development  
Stuttgart, 31.07.2017

Name : Dr. Stefan Kühner  
Function: Marketing  
Stuttgart, 31.07.2017

Name : Dr. Heinz Ehardt  
Function: Quality control  
Stuttgart, 31.07.2017


Koniec informácií požadovaných Nariadením (EU) č. 305/2011

## SÚVISIACE VYHLASENIE O PARAMETROCH

Názov produktu  
Sikafloor-3000

Harmonizovaná technická špecifikácia  
EN 13813:2002

Číslo VoP  
33841553

 15	
DIN EN 1504-2:2004	
VoP č. 97212222	
Sika Services AG, Zurich, Switzerland	
Notifikovaný subjekt 0921, 1611	
Výrobok na ochranu povrchu – náter - Ochrana proti vnikaniu látok (1.3) Regulácia obsahu vlhkosti (2.2), Odolnosť proti fyzikálnym vplyvom (5.1) Odolnosť proti chemikáliám (6.1), Zvýšenie elektrického odporu (8.2)	
Odolnosť proti oderu (Taber test)	Strata hmotnosti < 3000 mg
Priepustnosť CO <sub>2</sub>	sD > 50 m
Priepustnosť vodnej pary	Trieda III
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	W < 0,1 kg/ (m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	Trieda I
Odolnosť proti nárazu	Trieda I
Prídržnosť pri odtrhovných skúškach	≥ 1,5 (1,0) <sup>3</sup> N/mm <sup>2</sup>
Reakcia na oheň	B <sub>fl</sub>
<a href="http://dop.sika.com">http://dop.sika.com</a>	

### Vyhlásenie o parametroch

Sikafloor-3000  
97212222  
31.07.2017, ver. 2  
1008

---

## INFORMÁCIE O OCHRANE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI (REACH)

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje, týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

---

### PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na [www.sika.sk](http://www.sika.sk)

---

#### Pre ďalšie informácie o výrobku kontaktujte:

Sika Slovensko, spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava

tel: +421 2 49200403

Fax: +421 2 49200444

e-mail: [sika@sk.sika.com](mailto:sika@sk.sika.com)

#### Vyhlásenie o parametroch

Sikafloor-3000

97212222

31.07.2017, ver. 2

1008

4/4

**BUILDING TRUST**



# Sikafloor-3000

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### No. 97212222

1	<b>UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:</b>	97212222
2	<b>INTENDED USE/S</b>	Surface protection products – Coating Protection against ingress (1.3) Regulation of the moisture balance (2.2) Physical resistance (5.1) Resistance to chemicals (6.1) Increasing electrical resistance (8.2)
3	<b>MANUFACTURER:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>AUTHORISED REPRESENTATIVE:</b>	
5	<b>SYSTEM/S OF AVCP:</b>	EN 1504-2: System 2+ (for uses in buildings and civil engineering works)  EN 1504-2: System 3 (for uses subject to reaction to fire regulations)
6a	<b>HARMONISED STANDARD:</b>	EN 1504-2: 2004
	Notified body/ies:	0921 1611

#### Declaration of Performance

97212222 - Sikafloor-3000  
31.07.2017 , ver. 2  
1008

7	<b>DECLARED PERFORMANCE/S</b>	Tested system: build up as Sika-ComfortFloor with Sikafloor-161, Sikafloor-3000 and Sikafloor-304 W		<b>Harmonised Technical Specification</b>
<b>Essential Characteristics</b>	<b>Performance</b>	<b>AVCP</b>		
Linear shrinkage:	NPD	System 2+		
Compressive strength:	NPD	System 2+		
Thermal expansion coefficient:	NPD	System 2+		
Abrasion resistance (Taber test) <sup>1)</sup> :	weight loss < 3000 mg	System 2+		
Cross cut:	NPD	System 2+		
Permeability to CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m	System 2+		
Water vapor permeability:	Class III	System 2+		
Capillary absorption and permeability to water:	w<0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	System 2+		
Thermal compatibility:	NPD	System 2+		
Resistance to thermal shock	NPD	System 2+		
Chemical resistance:	NPD	System 2+	EN 1504-2: 2004	
Resistance to severe chemical attack <sup>2)</sup> :	Class I	System 2+		
Crack bridging ability:	NPD	System 2+		
Impact resistance:	Class I	System 2+		
Adhesion strength by pull off test:	≥ 1,5 (1,0) <sup>3)</sup> N/mm <sup>2</sup>	System 2+		
Reaction to fire:	B <sub>fl</sub>	System 3		
Skid resistance:	NPD	System 2+		
Artificial weathering:	NPD	System 2+		
Antistatic behavior:	NPD	System 2+		
Adhesion to wet concrete:	NPD	System 2+		
Release of dangerous substances:	NPD	System 2+		

<sup>1)</sup> Additionally the requirements according to EN 13813 have to be fulfilled

<sup>2)</sup> Please refer to the Sikafloor Chemical Resistance Chart

<sup>3)</sup> The value in brackets is the lowest accepted value of any reading.

#### Declaration of Performance

97212222 - Sikafloor-3000  
31.07.2017 , ver. 2  
1008

---

**8 APPROPRIATE TECHNICAL DOCUMENTATION AND/OR -  
SPECIFIC TECHNICAL DOCUMENTATION**

---

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

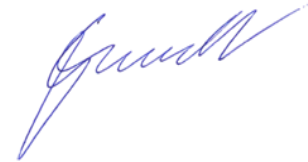
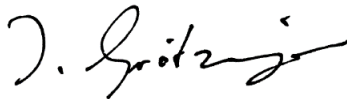
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

---

Name : Jochen Grötzinger  
Function: Research and  
Development  
Stuttgart, 31.07.2017

Name : Dr. Stefan Kühner  
Function: Marketing  
Stuttgart, 31.07.2017

Name : Dr. Heinz Ehardt  
Function: Quality control  
Stuttgart, 31.07.2017



---

End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

---

**RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE**

---

Product name	Harmonised standard	DoP number
Sikafloor-3000	EN 13813: 2002	33841553

---

**Declaration of Performance**

97212222 - Sikafloor-3000  
31.07.2017 , ver. 2  
1008



15

DIN EN 1504-2: 2004

DoP No. 97212222

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

Notified Body 0921, 1611

Surface protection products – Coating: Protection against ingress (1.3)  
Regulation of the moisture balance (2.2) Regulation of the moisture balance (2.2)  
Physical resistance (5.1) Resistance to chemicals (6.1) Increasing electrical resistance (8.2)

Abrasion resistance (Taber test):	weight loss < 3000 mg
Permeability to CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m
Water vapor permeability:	Class III
Capillary absorption and permeability to water:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h0,5)
Resistance to severe chemical attack:	Class I
Impact resistance:	Class I
Adhesion strength by pull off test:	≥ 1,5 (1,0)N/mm <sup>2</sup>
Reaction to fire:	B <sub>fl</sub>

<http://dop.sika.com>

## 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

The information, and, in particular, the recommendations relating to the application and end-use of Sika products, are 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 Sikas 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 products 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 Services AG  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich

Telefon +41-58 436 40 40  
Telefax +41-58 436 53 54  
www.sika.ch

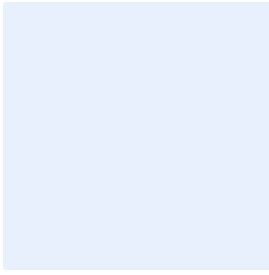
## Declaration of Performance

97212222 - Sikafloor-3000  
31.07.2017, ver. 2  
1008

4/5

**BUILDING TRUST**





**Declaration of Performance**

97212222 - Sikafloor-3000  
31.07.2017 , ver. 2  
1008

