

Sikafloor-3000

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 97212222

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	97212222
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	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	VÝROBCA:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:	
5	SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:	EN 1504-2: Systém 2+ (do interiéru budov) EN 1504-2: Systém 3 (reakcia na oheň)
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	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	Systém 2+	EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	NPD	Systém 2+	
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD	Systém 2+	
Odolnosť proti oderu (Taber test) ¹	Strata hmotnosti < 3000 mg	Systém 2+	
Mriežková skúška	NPD	Systém 2+	
Priepustnosť CO ₂	s _D > 50 m	Systém 2+	
Priepustnosť vodnej pary	Trieda III	Systém 2+	
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	W < 0,1 kg/ (m ² x h ^{0,5})	Systém 2+	
Odolnosť proti zmenám teploty	NPD	Systém 2+	
Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD	Systém 2+	
Odolnosť proti chemikáliám	NPD	Systém 2+	
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu ²	Trieda I	Systém 2+	
Schopnosť prekrytia trhlín	NPD	Systém 2+	
Odolnosť proti nárazu	Trieda I	Systém 2+	
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	≥ 1,5 (1,0) ³ N/mm ²	Systém 2+	
Reakcia na oheň	B _{fi}	Systém 3	
Odolnosť proti šmyku	NPD	Systém 2+	
Správanie sa po umelom starnutí	NPD	Systém 2+	
Antistatické vlastnosti	NPD	Systém 2+	
Príľnavosť na vlhký betón	NPD	Systém 2+	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	Systém 2+	

- 1) požiadavky podľa normy EN 13813 musia byť splnené
2) prosím, vyžiadať 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

Podpísan(-a) za a v mene výrobcu:

Name : Jochen Grötzing
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 ₂	sD > 50 m
Priepustnosť vodnej pary	Trieda III
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	W < 0,1 kg/ (m ² x h ^{0,5})
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	Trieda I
Odolnosť proti nárazu	Trieda I
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	≥ 1,5 (1,0) ³ N/mm ²
Reakcia na oheň	B _{fi}
http://dop.sika.com	

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. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na 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

Vyhlásenie o parametroch

Sikafloor-3000
97212222
31.07.2017, ver. 2
1008

Sikafloor-3000

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 97212222

1	UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT- TYPE:	97212222
2	INTENDED USE/S	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	MANUFACTURER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	AUTHORISED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	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	HARMONISED STANDARD:	EN 1504-2: 2004
	Notified body/ies:	0921 1611

Declaration of Performance

97212222 - Sikafloor-3000
31.07.2017 , ver. 2
1008

7	DECLARED PERFORMANCE/S	Tested system: build up as Sika-ComfortFloor with Sikafloor-161, Sikafloor-3000 and Sikafloor-304 W		
		Essential Characteristics	Performance	AVCP
				Harmonised Technical Specification
		Linear shrinkage:	NPD	System 2+
		Compressive strength:	NPD	System 2+
		Thermal expansion coefficient:	NPD	System 2+
		Abrasion resistance (Taber test) ¹⁾ :	weight loss < 3000 mg	System 2+
		Cross cut:	NPD	System 2+
		Permeability to CO ₂ :	s _D > 50 m	System 2+
		Water vapor permeability:	Class III	System 2+
		Capillary absorption and permeability to water:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	System 2+
		Thermal compatibility:	NPD	System 2+
		Resistance to thermal shock	NPD	System 2+
		Chemical resistance:	NPD	System 2+
		Resistance to severe chemical attack ²⁾ :	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) ³⁾ N/mm ²	System 2+
		Reaction to fire:	B _{fl}	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+

EN 1504-2: 2004

¹⁾ Additionally the requirements according to EN 13813 have to be fulfilled

²⁾ Please refer to the Sikafloor Chemical Resistance Chart

³⁾ 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**

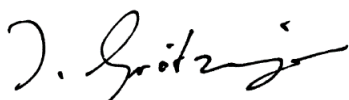
The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

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 Ephardt
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 ₂ :	s _D > 50 m
Water vapor permeability:	Class III
Capillary absorption and permeability to water:	w < 0,1 kg/(m ² x h 0,5)
Resistance to severe chemical attack:	Class I
Impact resistance:	Class I
Adhesion strength by pull off test:	≥ 1,5 (1,0) N/mm ²
Reaction to fire:	B _{fl}

<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.

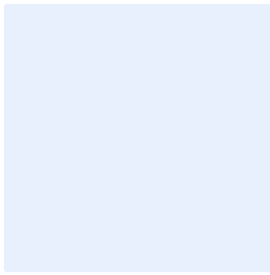
FOR FURTHER INFORMATION:

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



Declaration of Performance

97212222 - Sikafloor-3000
31.07.2017 , ver. 2
1008