

BUILDING TRUST

Sikafloor®-425

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 68633751

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ
	KÓD TYPU VÝROBKU:

68633751

2 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA: EN 14891:2012

Kvapalinou nepriepustný produkt na báze polymérmi modifikovaných cementových mált pre všetky vonkajšie

inštalácie a bazény pod keramickou dlažbou.

3 VÝROBCA:

Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Švajčiarsko

4 SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA: Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e 831 06 Bratislava, Slovenská republika

5 SYSTÉM(-Y)
POSUDZOVANIA
A OVEROVANIA
NEMENNOSTI
PARAMETROV:

Systém 3

6a HARMO

HARMONIZOVANÁ NORMA:

EN 14891:2012

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

0761

1/4

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Počiatočná prídržnosť v ťahu	≥ 0,5 N/mm ²	Systém 3	
Vodo ne priepustnosť	Bez prieniku, zvýšenie hmotnosti ≤ 20 g	Systém 3	
Schopnosť prekrytia trhlín pri bežných podmienkach (+23°C)	≥ 0,75 mm	Systém 3	-
Schopnosť prekrytia trhlín pri nízkych teplotách (-5°C)	≥ 0,75 mm	Systém 3	_
Prídržnosť v ťahu po tepelnom starnutí	≥ 0,5 N/mm ²	Systém 3	EN 44004-2042
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vody	≥ 0,5 N/mm ²	Systém 3	EN 14891:2012
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vápennej vody	≥ 0,5 N/mm²	Systém 3	_
Prídržnosť v ťahu po rozmrazovacích cykloch	≥ 0,5 N/mm²	Systém 3	-
Prídržnosť v ťahu po ponorení do chlórovanej vody	≥ 0,5 N/mm ²	Systém 3	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	Systém 3	

8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

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

Podpísal(-a) za a v mene Sika Slovensko, spol. s r.o.:

Meno : Ing. Henrieta Absolonová Funkcia: Manažér kvality a EMS

V Bratislave, dňa 6.5.2020

Meno: Ing. Marek Mikuš

Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.

V Bratislave, dňa 6.5.2020

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

Sika[®]

SÚVISIACE VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Názov produktu	Harmonizovaná technická špecifikácia	Číslo VoP
Sikafloor®-425	ETAG 005, časť 1 a časť 6, vydanie Marec	58607113
	2000 (Rev. 2004), použíté ako EAD	

(6

19

VoP č. 68633751

Sika Services AG, Zürich, Švajčiarsko

EN 14891:2012

Notifikovaný subjekt 0761

Kvapalinou nepriepustný produkt na báze polymérmi modifikovaných cementových mált pre všetky vonkajšie inštalácie a bazény pod keramickou dlažbou.

Počiatočná prídržnosť v ťahu	≥ 0,5 N/mm²
Vodone priepustnosť	Bez prieniku, zvýšenie hmotnosti ≤ 20 g
Schopnosť prekrytia trhlín pri bežných podmienkach (+23°C)	≥ 0,75 mm
Schopnosť prekrytia trhlín pri nízkych teplotách (-5°C)	≥ 0,75 mm
Prídržnosť v ťahu po tepelnom starnutí	≥ 0,5 N/mm²
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vody	≥ 0,5 N/mm²
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vápennej vody	≥ 0,5 N/mm²
Prídržnosť v ťahu po rozmrazovacích cykloch	≥ 0,5 N/mm²
Prídržnosť v ťahu po ponorení do chlórovanej vody	≥ 0,5 N/mm ²

http://dop.sika.com

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.

Vyhlásenie o parametroch

Sikafloor®-425 68633751 2019.03, ver. 2 1089



PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateťmi, 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., Rybničná 38/e, 831 06 Bratislava

tel: +421 2 49200403 Fax: +421 2 49200444 e-mail: sika@sk.sika.com



Sikafloor®-425

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 68633751

1	UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:	68633751
2	INTENDED USE/S	EN 14891:2012 Liquid applied water impermeable product, based on polymer modified cementitious mortar for use in all external installations and swimming pools beneath ceramic tiling.
3	MANUFACTURER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	AUTHORISED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	System 3
6a	HARMONISED STANDARD:	EN 14891:2012

Notified body/ies:

0761

1089

7 DECLARED PERFORMANCE/S

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonised Technical Specification
Initial tensile adhesion strength	≥ 0.5 N/mm²	System 3	
Watertightness	No penetration and ≤ 20 g weight gain	System 3	
Crack bridging ability under standard conditions (+23°C)	≥ 0.75 mm	System 3	
Crack bridging ability at low temperature (-5°C)	≥ 0.75 mm	System 3	
Tensile adhesion strength after heat ageing	≥ 0.5 N/mm²	System 3	
Tensile adhesion strength after water contact	≥ 0.5 N/mm²	System 3	EN 14891:2012
Tensile adhesion strength after contact with lime water	≥ 0.5 N/mm²	System 3	
Tensile adhesion strength after freeze- thaw cycles	≥ 0.5 N/mm²	System 3	
Tensile adhesion strength after contact with chlorinated water	≥ 0.5 N/mm²	System 3	
Release of dangerous substances	NPD	System 3	

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: Tomasz Gutowski

Function: Corporate Standardization

and Approvals

At Warsaw on 24 October 2019

Name: Tatiana Ageyeva

Function: Standardization and Approvals

At Warsaw on 24 October 2019

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



RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
Sikafloor®-425	ETAG 005, Part 1 and Part 6, edition March 2000 (Revised 2004), used as EAD	58607113

CE

19

68633751

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

EN 14891:2012

Notified Body 0761

Liquid applied water impermeable product, based on polymer modified cementitious mortar for use in all external installations and swimming pools beneath ceramic tiling.

Initial tensile adhesion strength ≥ 0.5 N/mm²

Watertightness No penetration and ≤ 20 g weight gain

Crack bridging ability under standard conditions

≥ 0.75 mm²

(+23°C)

Crack bridging ability at low temperature (-5°C) ≥ 0.75 mm²

Tensile adhesion strength after heat ageing $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$

tensile adhesion strength after water contact $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ Tensile adhesion strength after contact with lime

water

Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles

Tensile adhesion strength after contact with

chlorinated water ≥ 0.5 N/mm²

http://dop.sika.com

≥ 0.5 N/mm²

≥ 0.5 N/mm²



ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (REACH)

This product is an article as defined in article 3 of regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. A safety data sheet following article 31 of the same regulation is not needed to bring the product to the market, to transport or to use it. For safe use follow the instructions given in the product data sheet. Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (substances of very high concern) as listed in Annex XIV of the REACH regulation or on the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0,1 % (w/w).

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.

Declaration of Performance Sikafloor®-425 68633751 2019.03 , ver. 2 1089 Template for translation. Only for internal use



Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland www.sika.com

Declaration of Performance Sikafloor®-425 68633751 2019.03 , ver. 2 1089 Template for translation. Only for internal use

