

# Sikalastic®-1K

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 58435686

1	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	58435686
2	<b>ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:</b>	EN 14891:2012 Kvapalinou nepriepustný produkt na báze polymérmi modifikovaných cementových mált pre všetky vonkajšie inštalácie a bazény pod keramickou dlažbou. Trieda CM O1P
3	<b>VÝROBCA:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Švajčiarsko
4	<b>SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:</b>	Sika Slovensko, spol. s r.o. Rybničná 38/e 831 06 Bratislava, Slovenská republika
5	<b>SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:</b>	System 3
6a	<b>HARMONIZOVANÁ NORMA:</b>	EN 14891:2012
	<b>Notifikovaný(-é) subjekt(-y):</b>	1599

### Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-1K  
58435686  
2018.10 , ver. 1  
1026

## 7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Počiatočná prídržnosť v ťahu	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systém 3	EN 14891:2012
Vodonepriepustnosť	Bez prieniku, zvýšenie hmotnosti < 20 g	Systém 3	
Schopnosť prekrytia trhlin pri bežných podmienkach (+23°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	Systém 3	
Schopnosť prekrytia trhlin pri nízkych teplotách (-5°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	Systém 3	
Prídržnosť v ťahu po tepelnom starnutí	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systém 3	
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systém 3	
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vápenej vody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systém 3	
Prídržnosť v ťahu po rozmrazovacích cykloch	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systém 3	
Prídržnosť v ťahu po ponorení do chlóranej vody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systém 3	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	Systém 3	

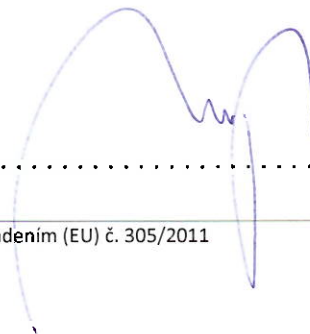
## 8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných 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 11.3.2020

Meno : Ing. Marek Mikuš  
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.  
V Bratislave, dňa 11.3.2020



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

### Vyhlásenie o parametroch

Sikalastic®-1K  
58435686  
2018.10 , ver. 1  
1026

## SÚVISIACE VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Názov produktu	Harmonizovaná technická špecifikácia	Číslo VoP
Sikalastic®-1K	EN 1504-2:2004	52055438
Sikalastic®-1K	EN 1504-2:2004, EN 14891:2012/ AC:2012	0207010100100001801026



13

Sika Services AG, Zürich, Švajčiarsko

VoP č. 58435686

EN 14891:2012

Notifikovaný subjekt 1599

Kvapalinou nepriepustný produkt na báze polymérmí modifikovaných cementových mált pre všetky vonkajšie inštalácie a bazény pod keramickou dlažbou. Trieda CM O1P

Počiatočná prídržnosť v ťahu	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Vodonepriepustnosť	Bez prieniku, zvýšenie hmotnosti $< 20 \text{ g}$
Schopnosť prekrytia trhlin pri bežných podmienkach (+23°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Schopnosť prekrytia trhlin pri nízkych teplotách (-5°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Prídržnosť v ťahu po tepelnom starnutí	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Prídržnosť v ťahu po ponorení do vápenej vody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Prídržnosť v ťahu po rozmrazovacích cykloch	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Prídržnosť v ťahu po ponorení do chlóranej vody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

<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.

#### Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-1K  
58435686  
2018.10, ver. 1  
1026

3/4

BUILDING TRUST



---

## 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](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

Sikalastic®-1K  
58435686  
2018.10 , ver. 1  
1026

# Sikalastic®-1K

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### No. 58435686

1	<b>UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:</b>	58435686
2	<b>INTENDED USE/S</b>	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. Class CM O1P
3	<b>MANUFACTURER:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>AUTHORISED REPRESENTATIVE:</b>	
5	<b>SYSTEM/S OF AVCP:</b>	System 3
6a	<b>HARMONISED STANDARD:</b>	EN 14891:2012
	Notified body/ies:	1599

**7 DECLARED PERFORMANCE/S**

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonised Technical Specification
Initial tensile adhesion strength	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	System 3	EN 14891:2012
Waterproofing	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/mm <sup>2</sup>	System 3	
tensile adhesion strength after water contact	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	System 3	
Tensile adhesion strength after contact with lime water	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	System 3	
Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	System 3	
Tensile adhesion strength after contact with chlorinated water	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	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 31 October 2018

Name : Tatiana Ageyeva  
 Function: Standardization and Approvals  
 At Warsaw on 31 October 2018





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



## RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
Sikalastic®-1K	EN 1504-2:2004	52055438
Sikalastic®-1K	EN 1504-2:2004, EN 14891:2012/AC:2012	0207010100100001801026

 13	
DoP No. 58435686	
Sika Services AG, Zurich, Switzerland	
EN 14891:2012	
1599	
Liquid applied water impermeable product, based on polymer modified cementitious mortar for use in all external installations and swimming pools beneath ceramic tiling. Class CM O1P	
Initial tensile adhesion strength	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Waterproofing	No penetration and < 20 g weight gain
Crack bridging ability under standard conditions (+23°C)	≥ 0.75 mm <sup>2</sup>
Crack bridging ability at low temperature (-5°C)	≥ 0.75 mm <sup>2</sup>
Tensile adhesion strength after heat ageing	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
tensile adhesion strength after water contact	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Tensile adhesion strength after contact with lime water	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Tensile adhesion strength after contact with chlorinated water	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
<a href="http://dop.sika.com">http://dop.sika.com</a>	

## 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.

### Declaration of Performance

Sikalastic®-1K  
58435686  
2018.10 , ver. 1  
1026

Template for translation. Only for  
internal use

---

## 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 Sika's 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

Sikalastic®-1K  
58435686  
2018.10 , ver. 1  
1026

4/5

Template for translation. Only for  
internal use

**BUILDING TRUST**





**Sika Italia S.p.A.**  
Via L. Einaudi, 6  
20068 Peschiera Borromeo  
(MI)  
Italy  
<http://dop.sika.com>

**Declaration of Performance**  
Sikalastic®-1K  
58435686  
2018.10 , ver. 1  
1026

**5/5**

Template for translation. Only for  
internal use

**BUILDING TRUST**

