

# Sika MonoTop-112 MultiUse Repair



## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

### č. 69245044

1	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	69245044
2	<b>ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:</b>	EN 1504-3 1-komponentná CC malta. Výrobok na opravu a ochranu betónových konštrukcií. Trieda R3. Princíp 3, 4 a 7 - metódy 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 a 7.2. V súlade s prílohou ZA tabuľka ZA.1.
3	<b>VÝROBCA:</b>	Sika Schweiz AG Tüffenwies 16-22 8048 Zurich www.sika.ch
4	<b>SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:</b>	N/A
5	<b>SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV (AVCP):</b>	System 2+
6a	<b>HARMONIZOVANÁ NORMA:</b>	EN 1504-3
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	<b>0546</b>

#### Vyhlásenie o parametroch

Sika MonoTop 112 MultiUse Repair

69245044

Vydanie 06.2017, verzia č. 1

1026

**7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE EN 1504-3**

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v tlaku	≥ 25 MPa	Systém 2+	EN 1504-3
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05%	Systém 2+	
Prídržnosť	≥ 1,5 MPa	Systém 2+	
Odolnosť proti karbonatácii	vyhovuje	Systém 2+	
Modul pružnosti	≥ 15 GPa	Systém 2+	
Teplotná kompatibilita – rozmrazovací cyklus	≥ 1,5 MPa	Systém 2+	
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>	Systém 2+	
Vnikanie chloridových iónov	0,01%	Systém 2+	
Reakcia na oheň	Trieda A1	Systém 3	
Nebezpečné látky	Vid' KBU	Systém 2+	

**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 výrobcu:

Meno : George Maeder  
Funkcia: TMM Refurbishment  
V Zürichu, dňa 14.06.2017

Meno : Laura Lopez  
Funkcia: CPE Engineered Mortars  
V Zürichu, dňa 14.06.2017

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

**Vyhlásenie o parametroch**

Sika MonoTop 112 MultiUse Repair  
69245044  
Vydanie 06.2017, verzia č. 1  
1026



13

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

VoP č. 69245044

EN 1504-3

Notifikovaná osoba č. 0546

1-komponentná CC malta. Výrobok na opravu a ochranu betónových konštrukcií. Trieda R3. Princíp 3, 4 a 7 – metódy 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 a 7.2. V súlade s prílohou ZA, tabuľka ZA.1

Podstatné vlastnosti	Parametre
Pevnosť v tlaku	≥ 25 MPa
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05%
Prídržnosť	≥ 1,5 MPa
Odolnosť proti karbonatácii	vyhovuje
Modul pružnosti	≥ 15 GPa
Teplotná kompatibilita – rozmrazovací cyklus	≥ 1,5 MPa
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>
Vnikanie chloridových iónov	0,01%
Reakcia na oheň	Trieda A1
Nebezpečné látky	Vid' KBU

<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.

## 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.com](http://www.sika.com)

### Vyhlasenie o parametroch

Sika MonoTop 112 MultiUse Repair  
69245044

Vydanie 06.2017, verzia č. 1  
1026

**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**

Sika MonoTop 112 MultiUse Repair

69245044

Vydanie 06.2017, verzia č. 1

1026

# Sika MonoTop-112 MultiUse Repair

## DECLARATION OF PERFORMANCE No. 69245044

<b>1</b>	<b>UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:</b>	69245044
<b>2</b>	<b>INTENDED USE/S</b>	1504-3 1-component CC mortar. Product for the protection and repair of concrete structures. Class R3. Principles 3, 4 and 7- methods 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 and 7.2. Conforming to Annex ZA Table ZA.1
<b>3</b>	<b>MANUFACTURER:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
<b>4</b>	<b>AUTHORISED REPRESENTATIVE:</b>	
<b>5</b>	<b>SYSTEM/S OF AVCP:</b>	System 2+
<b>6a</b>	<b>HARMONISED STANDARD:</b>	1504-3
	Notified body/ies:	0546

---

**7 DECLARED PERFORMANCE/S**

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonised Technical Specification
Compression strength	≥ 25 MPa	System 2+	1504-3
Chloride ion content	≤ 0.05 %	System 2+	
Adhesive bond	≥ 1.5 MPa	System 2+	
Carbonation resistance	Passes	System 2+	
Elastic modulus	≥ 15 GPa	System 2+	
Thermal compatibility freeze- thaw	≥ 1.5 MPa	System 2+	
Capillary absorption	≤ 0.5 kg.m-2.h-0.5	System 2+	
Chloride ion ingress	0.01 %	System 2+	
Reaction to fire	Class A1	System 3	
Dangerous substances	See local safety data sheet	System 2+	

---

**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 : George Maeder  
Function: TMM Refurbishment  
At Zurich on 14 June 2017

Name : Laura Lopez  
Function: CPE Engineered Mortars  
At Zurich on 14 June 2017

.....

---

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



13

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 69245044

1504-3

Notified Body 0546

1-component CC mortar. Product for the protection and repair of concrete structures. Class R3. Principles 3, 4 and 7-methods 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 and 7.2. Conforming to Annex ZA Table ZA.1

Compression strength	≥ 25 MPa
Chloride ion content	≤ 0.05 %
Adhesive bond	≥ 1.5 MPa
Carbonation resistance	Passes
Elastic modulus	≥ 15 GPa
Thermal compatibility freeze- thaw	≥ 1.5 MPa
Capillary absorption	≤ 0.5.kg.m-2.h-0.5
Chloride ion ingress	0.01 %
Reaction to fire	Class A1
Dangerous substances	See local safety data sheet

<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.

**Declaration of Performance**  
Sika MonoTop-112 MultiUse Repair  
69245044  
2017.06 , ver. 1  
1026

Template for translation. Only for  
internal use

**Sika Services AG**  
Tuffenwies 16-22  
8064, Zurich  
Switzerland  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

**Declaration of Performance**  
Sika MonoTop-112 MultiUse Repair  
69245044  
2017.06 , ver. 1  
1026

**4/4**

Template for translation. Only for  
internal use

**BUILDING TRUST**

