

Sika MonoTop[®]-452

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 88514359

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	88514359
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	EN 1504-3:2005 Výrobok na ochranu a opravu betónových konštrukcií. Opravy s nosnou funkciou a bez nosnej funkcie.
3	VÝROBCA:	Sika Services AG Tuffenwies 16-22 8064 Zurich 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:	System 2+ System 3: trieda reakcie na oheň
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-3:2005
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	1020

Vyhlásenie o parametroch

Sika MonoTop[®]-452

88514359

2018.06, ver. 1

1180

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia	
Pevnosť v tlaku	≥ 45 MPa	Systém 2+	EN 1504-3:2005	
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05%	Systém 2+		
Prídržnosť	≥ 2,0 MPa	Systém 2+		
Odolnosť proti karbonatácii	Vyhovuje	Systém 2+		
Modul pružnosti	≥ 20 GPa	Systém 2+		
Teplotná kompatibilita	≥ 2,0 MPa	Systém 2+		
Odolnosť proti šmyku	NPD	Systém 2+		
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD	Systém 2+		
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg. m ⁻² .h ^{-0,5}	Systém 2+		
Reakcia na oheň	Trieda A1	Systém 3		
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	Systém 2+		

NPD – parameter nestanovený

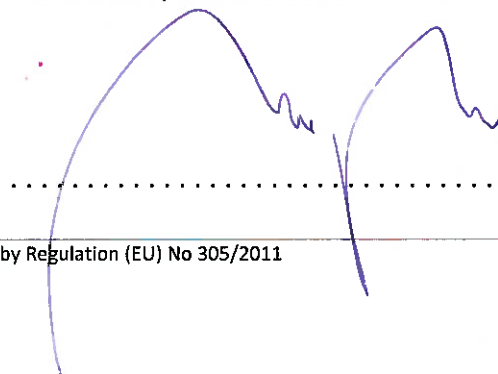
8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

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 3.6.2020

Meno : Ing. Marek Mikuš
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.
V Bratislave, dňa 3.6.2020



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

Vyhlásenie o parametroch

Sika MonoTop®-452
88514359
2018.06, ver. 1
1180

SÚVISIACE VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Názov produktu	Harmonizovaná technická špecifikácia	Číslo VoP
Sika MonoTop®-452	EN 1504-3:2005	0203020400100001281180



13

Sika Services AG, Tuffenwies 16-22, 8064 Zurich, Švajčiarsko, výrobný závod 1180

VoP č. 88514359

EN 1504-3:2005

Notifikovaný subjekt č. 1020

Výrobok na ochranu a opravu betónových konštrukcií.
Opravy s nosnou funkciou a bez nosnej funkcie.

Pevnosť v tlaku	≥ 45 MPa
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05%
Prídržnosť	≥ 2,0 MPa
Odolnosť proti karbonatácii	Vyhovuje
Modul pružnosti	≥ 20 GPa
Teplotná kompatibilita	≥ 2,0 MPa
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg. m ⁻² .h ^{-0,5}
Reakcia na oheň	Trieda A1

<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

Sika MonoTop®-452

88514359

2018.06, ver. 1

1180

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

Sika MonoTop®-452
88514359
2018.06, ver. 1
1180

Sika MonoTop[®]-452

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 88514359

1	UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:	88514359
2	INTENDED USE/S	EN 1504-3:2005 Structural and non-structural repair products for concrete for application in buildings and civil engineering work
3	MANUFACTURER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	AUTHORISED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	System 2+ for type testing System 3 for reaction to fire
6a	HARMONISED STANDARD:	EN 1504-3:2005
	Notified body/ies:	1020

7 DECLARED PERFORMANCE/S

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonised Technical Specification
Compression strength	≥ 45 Mpa	System 2+	EN 1504-3:2005
Chloride ion content	≤ 0.05 %	System 2+	
Adhesive bond	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Carbonation resistance	Pass	System 2+	
Elastic modulus	≥ 20 GPa	System 2+	
Thermal compatibility freeze-thaw	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Skid resistance	NPD	System 2+	
Coefficient of thermal expansion	NPD	System 2+	
Capillary absorption	≤ 0.5 kg.m ⁻² .h ^{-0.5}	System 2+	
Reaction to fire	Class A1	System 3	
Release of dangerous substances	NPD	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 : Tomasz Gutowski
 Function: Corporate Standardization and Approvals
 At Warsaw on 25 June 2018

Name : Tatiana Ageyeva
 Function: Standardization and Approvals
 At Warsaw on 25 June 2018




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

RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
Sika MonoTop®-452	EN 1504-3:2005	0203020400100001281180

Declaration of Performance
 Sika MonoTop®-452
 88514359
 2018.06 , ver. 1
 1180

Template for translation. Only for internal use





13

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 88514359

EN 1504-3:2005

Notified Body 1020

Structural and non-structural repair products for concrete
for application in buildings and civil engineering work

Compression strength	≥ 45 Mpa
Chloride ion content	≤ 0.05 %
Adhesive bond	≥ 2.0 MPa
Carbonation resistance	Pass
Elastic modulus	≥ 20 GPa
Thermal compatibility freeze-thaw	≥ 2.0 MPa
Capillary absorption	≤ 0.5 kg.m ⁻² .h ^{-0.5}
Reaction to fire	Class A1

<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®-452
88514359
2018.06 , ver. 1
1180

Template for translation. Only for
internal use

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

Declaration of Performance

Sika MonoTop®-452
88514359
2018.06 , ver. 1
1180

4/4

Template for translation. Only for
internal use

BUILDING TRUST

