

BUILDING TRUST

Sika® Injection-201 CE

VYHLASENIE O PARAMETROCH

č. 35859175

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	35859175
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	EN 1504-5:2004 Stavebné výrobky: Injektážne výrobky na tvárne vypĺňanie trhlín, dutín a škár v betóne (D). Zamýšľané použitie: V budovách a stavebných konštrukciách. U(D1)W(2)(1/2/3)(9/30)
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 2+
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-5:2004
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	0761

Vyhlásenie o parametroch Sika® Injection-201 CE 35859175 2019.10 , ver. 3 1063

7 **DEKLAROVANÉ PARAMETRE**

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Priľnavosť	cca 0,6 N/mm²	Systém 2+	
Kapacita predĺženia	> 10 %	Systém 2+	_
Vodotesnosť	2 x 10 ⁵ Pa	Systém 2+	
Teplota sklovitého prechodu	< -60°C	Systém 2+	
Spracovateľnosť: injektovateľnosť do suchého prostredia	Trieda injektovateľnosti: 0,2 – 0,3 mm	Systém 2+	
Spracovateľnosť: injektovateľnosť do nesuchého prostredia	Trieda injektovateľnosti: 0,2 – 0,3 mm	Systém 2+	EN 1504-5:2004
Trvanlivosť	Strata deformačnej práce < 20%	Systém 2+	
Korozívne správanie	Považované, že nemá žiadny korózny účinok	Systém 2+	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	Systém 2+	

NPD - vlastnosť sa neurčuje

VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ 8 **TECHNICKÁDOKUMENTÁCIA**

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 31.01.2020

Meno: Ing. Marek Mikuš

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

V Bratislave, dňa 31.01.2020

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





ng

VoP č. 35859175

Sika Services AG, Zürich, Švajčiarsko

EN 1504-5:2004

Notifikovaný subjekt 0761

Stavebné výrobky: Injektážne výrobky na tvárne vypĺňanie trhlín, dutín a škár v betóne (D).

Zamýšľané použitie: V budovách a stavebných konštrukciách.

U(D1)W(2)(1/2/3)(9/30)

Priľnavosť

cca 0,6 N/mm²

Kapacita predĺženia

> 10 %

Vodotesnosť

2 x 10⁵ Pa

Teplota sklovitého prechodu

< -60°C

Spracovateľnosť: injektovateľnosť do suchého prostredia

Trieda injektovateľnosti: 0,2 - 0,3 mm

Spracovateľnosť: injektovateľnosť do nesuchého

Trieda injektovateľnosti: 0,2 – 0,3 mm

prostredia

Strata deformačnej práce < 20%

Trvanlivosť

Korozívne správanie

Považované, že nemá žiadny korózny účinok

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.

http://dop.sika.com

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 odporúčani, 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 musi vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastnosti 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

Vyhlásenie o parametroch Sika® Injection-201 CE 35859175 2019.10, ver. 3 1063



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

Sika® Injection-201 CE 35859175 2019.10 , ver. 3 1063





Sika® Injection-201 CE

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 35859175

1	UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:	35859175
2	INTENDED USE/S	EN 1504-5:2004 Construction products: Concrete injection for ductile filling of cracks, voids and interstices (D). Intended use: In buildings and civil engineering works U(D1)W(2)(1/2/3)(9/30)
3	MANUFACTURER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064, Zürich Switzerland
4	AUTHORISED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	System 2+
6a	HARMONISED STANDARD:	EN 1504-5:2004
	Notified body/ies:	0761

Sika® Injection-201 CE 35859175 2019.10 , ver. 3 1063

DECLARED PERFORMANCE/S

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonised Technical Specification	
Adhesion capacity	approx 0.6 N/mm ²	System 2+		
Elongation capacity	>10%	System 2+		
Watertightness	2 x 10 ⁵ Pa	System 2+		
Glass transition temperature	<-60°C	System 2+		
Workability: Injectability into dry medium	Injectability class: 0.2 and 0.3 mm	System 2+	EN 1504-	
Workability: Injectability into non dry medium	Injectability class: 0.2 and 0.3 mm	System 2+	5:2004	
Durability	Lost deformation work < 20%	System 2+	_	
Corrosion behaviour	deemed to have no corrosive effect	System 2+	_	
Release of dangerous substances	NPD	System 2+	<u> </u>	

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 30 October 2019

Name: Tatiana Ageyeva

Function: Standardization and Approvals

At Warsaw on 30 October 2019

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

Template for translation. Only for

internal use





nc

35859175

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

EN 1504-5:2004

Notified Body 0761

Construction products: Concrete injection for ductile filling of cracks, voids and interstices (D). Intended use: In buildings and civil engineering works U(D1)W(2)(1/2/3)(9/30)

Adhesion capacity approx 0.6 N/mm²

Elongation capacity >10% Watertightness $2 \times 10^5 \, \text{Pa}$ Glass transition temperature $< -60 \, ^{\circ}\text{C}$

Workability: Injectability into dry medium Injectability class: 0.2 and 0.3 mm

Workability: Injectability into non dry medium Injectability class: 0.2 and 0.3 mm

Durability Lost deformation work < 20%

Corrosion behaviour deemed to have no corrosive effect

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.



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

Declaration of Performance Sika® Injection-201 CE 35859175 2019.10 , ver. 3 1063 Template for translation. Only for internal use

