

# Sikasil® WS-605 S

### VYHLASENIE O PARAMETROCH

### č. 75326371

1 JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:

75326371

2 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:

ŠĽANÉ EN 15651-2:2012

Tesniaci tmel na zasklievanie

G CC

3 VÝROBCA:

Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8048 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

A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:

Systém 3

6a HARMONIZOVANÁ NORMA:

EN 15651-2:2012

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

1119

Vyhlásenie o parametroch Sikasil® WS-605 S

Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11, ver. 04 1024

#### 7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	Trieda E	Systém 3	
Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie	NPD	Systém 3	
Zmena objemu	≤ 10 %	Systém 3	
Stekavosť	≤ 3 mm	Systém 3	EN 15651-2:2012
Priľnavosť/súdržnosť po vystavení umelému osvetleniu	NF pri 100% predĺžení	Systém 3	
Elastické zotavenie	≥ 60 % pri 100% predĺžení	Systém 3	
Ťahové vlastnosti (sečnicový modul) pre nekonštrukčné tmely používané v škárach v chladnom podnebí (-30°C)	≤ 0,9 MPa pri 100% predĺžení	Systém 3	
Ťahové vlastnosti pri udržiavanom pretiahnutí pre nekonštrukčné tmely používané v škárach v chladnom podnebí (-30°C)	NF pri 100% predĺžení	Systém 3	_
Trvanlivosť	Vyhovuje	Systém 3	

NPD - parameter nestanovený

### 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 2.6.2020 Meno: Ing. Marek Mikuš

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

V Bratislave, dňa 2.6.2020

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

Vyhlásenie o parametroch Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11, ver. 04 1024



### PRÍSLUŠNÉ VYHLÁSENIA O PARAMETROCH

Názov produktu	Harmonizovaná technická špecifikácia	Číslo VoP
Sikasil® WS-605 S	EN 15651-1:2012	63179555

	<b>E</b>	
	Zurich, Švajčiarsko	
	75326371	
EN 1565	51-2:2012	
Notifikovan	á osoba 1119	
Tesniaci tmel na	zasklievanie G CC	
Reakcia na oheň	Trieda E	
Stekavosť	≤3 mm	
Zmena objemu	≤ 10 %	
Priľnavosť/súdržnosť po vystavení umelému osvetleniu	NF pri 100% predĺžení	
Elastické zotavenie	≥ 60 % pri 100% predĺžení	
Ťahové vlastnosti (sečnicový modul) pre nekonštrukčné tmely používané v škárach v chladnom podnebí (-30°C)	≤ 0,9 MPa pri 100% predĺžení	
Ťahové vlastnosti pri udržiavanom pretiahnutí pre nekonštrukčné tmely používané v škárach v chladnom podnebí (-30°C)	NF pri 100% predĺžení	
Trvanlivosť	Vyhovuje	

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 Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11, ver. 04 1024



### 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., Rybničná 38/e, 831 06 Bratislava tel: +421 2 49200403

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

Vyhlásenie o parametroch Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11, ver. 04 1024





# Sikasil® WS-605 S

# **DECLARATION OF PERFORMANCE**

# No. 75326371

1	UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:	75326371
2	INTENDED USE/S	EN 15651-2:2012 Sealants for glazing G CC
3	MANUFACTURER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8048 Zürich
4	AUTHORISED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	System 3
6a	HARMONISED STANDARD:	EN 15651-2:2012
-	Notified body/ies:	1119

Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11 , ver. 04 1024

#### 7 DECLARED PERFORMANCE/S

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonized Technical Specification
Reaction to fire	Class E	System 3	
Release of chemicals dangerous to the environment and health	NPD	System 3	
Loss of volume	≤ 10 %	System 3	
Vertical flow resistance	≤ 3 mm	System 3	
Adhesion/Cohesion properties after exposure to heat water and artificial light	NF at 100 % Elongation	System 3	
Elastic recovery	≥ 60 % at 100 % Elongation	System 3	EN 15651-
Tensile properties (i.e. at secant modulus) for non-structural sealants used in joints in cold climate areas (-30°)	≤ 0.9 MPa at 100 % Elongation	System 3	— 2:2012
Tensile properties (i.e. at maintained elongation) for non-structural sealants used in joints in cold climate areas (-30°)	NF at 100 % Elongation	System 3	_
Durability	Pass	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: Ulli Mueller

Function: Head Market Field

Engineering

At Peschiera Borromeo on 25

September 2019

Name: Caterina Malanchini Function: CFO Manager

At Peschiera Borromeo on 25 September

2019

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

#### RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonized technical specification	DoP Number
Sikasil® WS-605 S	EN 15651-1:2012	63179555

**Declaration of Performance** 

Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11 , ver. 04 1024





18

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 75326371

EN 15651-2:2012

Notified Body 1119

Sealants for glazing G CC

Reaction to fire Class E Vertical flow resistance ≤ 3 mm Loss of volume ≤ 10 %

Adhesion/Cohesion properties after exposure to heat

water and artificial light

NF at 100 % Elongation ≥ 60 % at 100 % Elongation

Elastic recovery Tensile properties (i.e. at secant modulus) for non-

structural sealants used in joints in cold climate areas

≤ 0.9 MPa at 100 % Elongation

Tensile properties (i.e. at maintained elongation) for

non-structural sealants used in joints in cold climate

areas (-30°)

(-30°)

NF at 100 % Elongation

Durability **Pass** 

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** 

Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11, ver. 04 1024



Sika Engineering Silicones S.r.l. Via L. Einaudi, 6 I-20068 Peschiera Borromeo (MI) Italy www.sika.com

**Declaration of Performance** 

Sikasil® WS-605 S 75326371 2018.11 , ver. 04 1024

