



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

Sikasil® Universal

02	05	04	03	850	00000	01	1104
----	----	----	----	-----	-------	----	------

1. Тип на продукта:

Уникален идентификационен код на типа продукт:

Sikasil® Universal

2. Тип, партиден номер или сериен номер, или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

Виж опаковката на продукта

3. Предвидена употреба или употреби на строителният продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**Уплътнител за фасади за вътрешна и външна употреба (предвиден за употреба при студени климатични условия)
 EN 15651-1:2012, F EXT-INT CC**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

Sikasil® Universal

**Sika Services AG
 Tüffenwies 16
 8048 Zürich
 Швейцария**

5. Адрес за контакти:

Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:

Не е приложимо (виж 4)

6. AVCP:

Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели (AVCP) на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

Система 3 (за изпитвания по отношение на типа на продукта)

Система 3 (за изпитвания по отношение на за реакция на огън)

7. Нотифициран орган (hEN):

В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

Нотифицираният орган SKZ Tesona GmbH, идентификационен номер 1213 извърши изпитвания за типа на продукта и изпитвания по отношение на поведението при пожар и издаде доклад от изпитване и класифициращ доклад.



8. Нотифициран орган (ETA):

В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка: **Не е приложимо (виж 7)**

9. Декларирани експлоатационни показатели

Условия: Метод А
 Основа: Стъкло, Алуминий (анодизиран)

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Метод на изпитване	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	Клас Е	EN ISO 13238 Класификация съгласно EN 13501-1:2010	EN 15651-1:2012
Отделяне на химикали опасни за околната среда и здравето	NPD	EN 15651-1:2012; 4.5	
Водоплътност и въздухонепроницаемост			
• Устойчивост на стичане	≤ 3 mm	EN ISO 7390	
• Загуба на обем	≤ 25%	EN ISO 10563	
• Определяне на свойствата адхезия/кохезия при продължително натоварване на опън след потопяване във вода	NF	EN ISO 10590	
• Опънни характеристики на неструктурни уплътнители, използвани в зони със студен климат (-30°C)	NF	EN ISO 8340 модифициран	
• Секущ модул на еластичност при -30°C	≤ 0.9 MPa	EN ISO 8339	
Дълготрайност	Отговаря	EN ISO 8339 EN ISO 8340 EN ISO 9047 EN ISO 10590	



10. Декларация

Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Ralf Heinzmann
Global Target Market Manager
Sika Services AG
TM Sealing & Bonding

Hans Peter Sommer
Corporate Product Engineer
Sika Services AG
TM Sealing & Bonding

Информация за екология, здравеопазване и безопасност (REACH)

За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към Листа с данни за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.



1213

1104



14

02 05 04 03 850 00000 01

EN 15651-1:2012

Уплътнител за фасади за вътрешна и външна употреба (предвиден за употреба при студени климатични условия)
 F EXT-INT CC

Условия: Метод А
 Основа: Стъкло, Алуминий (анодизиран)

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели
Реакция на огън	Клас Е
Водоплътност и въздухонепроницаемост	
• Устойчивост на стичане	≤ 3 mm
• Загуба на обем	≤ 25%
• Определяне на свойствата адхезия/кохезия при продължително натоварване на опън след потопяване във вода	NF
• Опънни характеристики на неструктурни уплътнители, използвани в зони със студен климат (-30°C)	NF
• Секущ модул на еластичност при -30°C	≤ 0.9 MPa
Дълготрайност	Отговаря

Правна информация:

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използването на продуктите на Sika, са дадени добронамерено и се базират на текущите познания и опит на Sika с продуктите при условия на правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с препоръките на Sika. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения от настоящата информация, нито от писмени препоръки или други съвети. Потребителят на продукта трябва да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Sika запазва правото да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни следва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия за продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на Листа с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка.



За допълнителна информация:

„Сика България“ ЕООД
 бул. „Ботевградско шосе“ № 247
 1517, София
www.sika.bg

Телефон +359 2 942 45 90
 Факс +359 2 942 45 91
 e-mail info@bg.sika.com



EN 15651-1:2012

14

1213

DECLARATION OF PERFORMANCE

Sikasil® Universal

02	05	04	03	850	00000	01	1104
----	----	----	----	-----	-------	----	------

1. Product Type: Unique identification code of the product-type:	Sikasil® Universal
2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):	See packaging of the product
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	Sealant for facade for interior and exterior application (intended for use in cold climates) EN 15651-1:2012, F EXT-INT CC
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):	add local Sika address
5. Contact Address: Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):	Not relevant
6. AVCP: System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:	System 3 for the type testing System 3 for the reaction to fire testing
7. Notified body (hEN): In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:	The notified body SKZ Tecona GmbH, identification number 1213, performed the type testing and the testing of the reaction to fire and issued test report and classification report.
8. Notified body (ETA): In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:	Not relevant

Declaration of Performance



9. Declaration of Performance

Conditioning: Method A
 Substrate: Glass, Aluminium (anodised)

Essential characteristics	Performance	Test standard	Harmonised technical specification
Reaction to fire	Class E	EN ISO 13238 Classification acc. EN 13501-1:2010	EN 15651-1:2012
Release of chemicals dangerous to the environment and health	NPD	EN 15651-1:2012; 4.5	
Water tightness and air tightness			
• Resistance to flow	≤ 3 mm	EN ISO 7390	
• Loss of volume	≤ 25 %	EN ISO 10563	
• Tensile properties at maintained extension after water immersion (elastic)	NF	EN ISO 10590	
• Tensile properties for non-structural sealants used in joints in cold climate areas (-30°C)	NF	EN ISO 8340 modified	
• Secant tensile modulus at -30°C	≤ 0.9 MPa	EN ISO 8339	
Durability	pass	EN ISO 8339 EN ISO 8340 EN ISO 9047 EN ISO 10590	

Declaration of Performance



For further Information
 Sika Services AG
 TM Sealing & Bonding
 Tüffenwies 16
 8048 Zürich
 Switzerland

+41 58 436 40 40
 www.sika.com

**Sealing & Bonding
Declaration of Performance**

Identification No. 02050403085000001
Edition 04.2014
Version No. V1

10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Ralf Heinzmann
Global Technical Manager
Sika Services AG
TM Sealing & Bonding



Hans Peter Sommer
Corporate Product Engineer
Sika Services AG
TM Sealing & Bonding

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



For further information
Sika Services AG
TM Sealing & Bonding
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Switzerland

+41 58 436 40 40
www.sika.com

Sealing & Bonding
 Declaration of Performance
 Identification No.
 Edition
 Version No.

02050403085000001
 04.2014
 V1



1213

1104

14

02 05 04 03 850 00000 01

EN 15651-1:2012

Sealant for facade for interior and exterior application (intended for use in cold climates)
 F EXT-INT CC

Conditioning: Method A
 Substrate: Glass, Aluminium (anodised)

Essential characteristics	Performance
Reaction to fire	Class E
Water tightness and air tightness	
• Resistance to flow	≤ 3 mm
• Loss of volume	≤ 25 %
• Tensile properties at maintained extension after water immersion (elastic)	NF
• Tensile properties for non-structural sealants used in joints in cold climate areas (-30°C)	NF
• Secant tensile modulus at -30°C	≤ 0.9 MPa
Durability	pass

Legal note:

This information is 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 product's 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.



For further Information
 Sika Services AG
 TM Sealing & Bonding
 Tüffenwies 16
 8048 Zürich
 Switzerland

+41 58 436 40 40
 www.sika.com