

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)

**DoP Nr. 0618-CPF-0009 - [DE] - 001**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**fischer Bausilicon Premium DBSA  
fischer Construction Silicone Premium DBSA**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß  
Artikel 11 Absatz 4:

**Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts  
gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Fugendichtstoffe für Fassadenelemente:**

**EN 15651-1: F-EXT-INT-CC (Klasse 25LM)**

**Fugendichtstoffe für Verglasungen:**

**EN 15651-2: G-CC (Klasse 25LM)**

**Dichtstoffe für Fugen Im Sanitärbereich:**

**EN 15651-3: S (Klasse XS1)**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß  
Artikel 11 Absatz 5:

**fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14–18, 72178 Waldachtal, Germany**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12  
Absatz 2 beauftragt ist:

**Nicht relevant**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß  
Anhang V:

**System 3  
System 3 für das Brandverhalten**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die notifizierte Stelle SKZ - TeConA GmbH (1213) hat die Typprüfung hinsichtlich EN 15651-1 / EN 15651-2 /  
EN 15651-3 sowie des Brandverhaltens nach dem System 3 vorgenommen und folgendes festgestellt:  
Prüfbericht.**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung  
ausgestellt worden ist: **Nicht relevant**

9. Erklärte Leistung

**Konditionierung:** Verfahren A (nach ISO 8340)  
**Trägermaterial:** Glas (ohne Primer)  
 Anodisiertes Aluminium (ohne Primer)

| Wesentliche Merkmale  | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|-----------|--|
| Brandverhalten  | Klasse E  | EN 15651-1:2012                        |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien        | NPD (*)   |  |
| Wasser- und Luftdichtigkeit   |           |  |
| Standvermögen   | ≤ 3 mm    |  |
| Volumenverlust  | ≤ 10 %    |  |
| Haft- / Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser           | NF        |  |
| Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)   | ≤ 0,9 MPa |  |
| Zugverhalten unten Vorspannung für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C) | NF        |  |
| Dauerhaftigkeit   | bestanden |  |

| Wesentliche Merkmale  | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|-----------|--|
| Brandverhalten  | Klasse E  | EN 15651-2:2012                        |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien            | NPD (*)   |  |
| Wasser- und Luftdichtigkeit   |           |  |
| Volumenverlust  | ≤ 10 %    |  |
| Vertikales Standvermögen  | ≤ 3 mm    |  |
| Haft- und Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht | NF        |  |
| Rückstellvermögen   | ≥ 60 %    |  |
| Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)       | ≤ 0,9 MPa |  |
| Zugverhalten unten Vorspannung für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)     | NF        |  |
| Dauerhaftigkeit   | bestanden |  |

| Wesentliche Merkmale   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|-----------|--|
| Brandverhalten   | Klasse E  | EN 15651-3:2012                        |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien | NPD (*)   |  |
| Wasser- und Luftdichtigkeit  |           |  |
| Standvermögen  | ≤ 3 mm    |  |
| Volumenverlust   | ≤ 20 %    |  |
| Haft- / Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser    | NF        |  |
| Mikrobiologisches Wachstum   | 1         |  |
| Dauerhaftigkeit  | bestanden |  |

(\*) Siehe Sicherheitsdatenblatt

NPD: No Performance Determined / keine Leistung festgelegt

NF: No Failure / Kein Versagen

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt: Nicht relevant

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

*i.V. M. Vogel*

*M. Schühle*



i.V. Dr. Martin Vogel  
Leitung Labor Chemie

i.A. Matthias Schühle  
Internationales Anwendungs- und Produktmanagement  
Fassadensysteme

Waldachtal, 03/2014

# DECLARATION OF PERFORMANCE

In accordance with Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011  
(Construction Product Regulation)

**DoP Nr. 0618-CPF-0009 - [EN] - 001**

1. Unique identification code of the product-type:

**fischer Construction Silicone Premium DBSA  
fischer Bausilicon Premium DBSA**

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

**Batch number: See product packaging**

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

**Sealants for façade elements:  
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC (CLASS 25LM)**

**Sealants for glazing:  
EN 15651-2: G-CC (CLASS 25LM)**

**Sealants for sanitary joints:  
EN 15651-3: S (CLASS XS1)**

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):

**fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14–18, 72178 Waldachtal, Germany**

5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

**Not relevant**

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:

**System 3  
System 3 for reaction to fire**

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

**The notified body SKZ - TeConA GmbH (1213) performed the initial type testing according to EN 15651-1 / EN 15651-2 / EN 15651-3 and reaction to fire under System 3 and issued: a test report.**

8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

**Not relevant**

9. Declared performance

**Conditioning:** Procedure A (according to ISO 8340)  
**Substrate:** Glass (without primer)  
 Anodised aluminium (without primer)

| Essential characteristics  | Performance | Harmonized technical specification |
|--|-------------|------------------------------------|
| Reaction to fire   | Class E     | EN 15651-1:2012                    |
| Release of chemical dangerous to the environment and health                      | NPD (*)     |                                    |
| Water tightness and air tightness  |             |                                    |
| Resistance to flow   | ≤ 3 mm      |                                    |
| Loss of volume   | ≤ 10 %      |                                    |
| Tensile properties at maintained extension after water immersion                 | NF          |                                    |
| Tensile properties (secant modulus) for use in cold climate areas (-30°C)        | ≤ 0,9 MPa   |                                    |
| Tensile properties at maintained extension for use in cold climate areas (-30°C) | NF          |                                    |
| Durability   | Pass        |                                    |

| Essential characteristics   | Performance | Harmonized technical specification |
|---|-------------|------------------------------------|
| Reaction to fire  | Class E     | EN 15651-2:2012                    |
| Release of chemical dangerous to the environment and health                       | NPD (*)     |                                    |
| Water tightness and air tightness   |             |                                    |
| Loss of volume  | ≤ 10 %      |                                    |
| Vertical flow resistance  | ≤ 3 mm      |                                    |
| Adhesion / cohesion properties after exposure to heat, water and artificial light | NF          |                                    |
| Elastic recovery  | ≥ 60 %      |                                    |
| Tensile properties (secant modulus) for use in cold climate areas (-30°C)         | ≤ 0,9 MPa   |                                    |
| Tensile properties at maintained extension for use in cold climate areas (-30°C)  | NF          |                                    |
| Durability  | Pass        |                                    |

| Essential characteristics  | Performance | Harmonized technical specification |
|--|-------------|------------------------------------|
| Reaction to fire   | Class E     | EN 15651-3:2012                    |
| Release of chemical dangerous to the environment and health      | NPD (*)     |                                    |
| Water tightness and air tightness                                |             |                                    |
| Vertical flow resistance   | ≤ 3 mm      |                                    |
| Loss of volume   | ≤ 20 %      |                                    |
| Tensile properties at maintained extension after water immersion | NF          |                                    |
| Microbiological growth   | 1           |                                    |
| Durability   | Pass        |                                    |

(\*) See material safety data sheet

NPD: No Performance Determined

NF: No Failure

Where pursuant in Article 37 or 38 the Specific Technical Documentation has been used, the requirements with which the product complies:

Not relevant

10. 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 is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



*i.V. M. Vogel*

*M. Schühle*

i.V. Dr. Martin Vogel  
Manager Chemical Laboratory

i.A. Matthias Schühle  
International Application- and Product Management  
Façade Systems

Waldachtal, 03/2014