

## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**LE\_089284931\_01\_M\_Silikon Acetat**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Silikon Acetat**

**Art. Nr. 089284931, 089284932; 089284938; 089284961; 089284962**

**EN 15651- 1: F-INT-EXT-CC**

**EN 15651-3: S-XS1**

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

**Chargennummer: siehe Verpackung**

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

**Fugendichtstoffe für Fassadenelemente**

**EN 15651-1: F-INT-EXT-CC**

**Fugendichtstoff für den Sanitärbereich**

**EN 15651-3: S-XS1**

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

**Würth International AG**

**Aspermontstrasse 1**

**CH-7000 Chur**

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 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 des Brandverhaltens nach dem System 3 durchgeführt.**

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 (gemäss ISO 8340)

Trägermaterial: Aluminium (ohne Primer), Glas (ohne Primer)

| Wesentliche Merkmale                                                                      | Leistung                    | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| Brandverhalten (EN 13501)                                                                 | Klasse E                    | <b>EN 15651-1 : 2012</b>               |
| Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien                      | Siehe Sicherheitsdatenblatt |                                        |
| Standvermögen (ISO 7390)                                                                  | ≤ 2mm                       |                                        |
| Volumenverlust (ISO 10563)                                                                | ≤ 25%                       |                                        |
| Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (ISO 10590) | Kein Versagen               |                                        |
| Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C (ISO 8340)                                       | Kein Versagen               |                                        |
| Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30°C (ISO 8339)                                         | ≤ 0.9 MPa                   |                                        |
| Dauerhaftigkeit                                                                           | Bestanden                   |                                        |

Konditionierung: Verfahren A (gemäss ISO 8340)

Trägermaterial: Aluminium (ohne Primer), Glas (ohne Primer)

| Wesentliche Merkmale                                                                      | Leistung                    | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| Brandverhalten (EN 13501)                                                                 | Klasse E                    | <b>EN 15651-3 : 2012</b>               |
| Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien                      | Siehe Sicherheitsdatenblatt |                                        |
| Standvermögen (ISO 7390)                                                                  | ≤ 2mm                       |                                        |
| Volumenverlust (ISO 10563)                                                                | ≤ 20%                       |                                        |
| Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (ISO 10590) | Kein Versagen               |                                        |
| Mikrobiologisches Wachstum                                                                | 1                           |                                        |
| Dauerhaftigkeit                                                                           | Bestanden                   |                                        |

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:

Würth International AG



Gerd Rösler  
Managing Director

Chur, 20/06/2016



Patrick Kohler  
Head of Power Tools/Material Processing