

SUPERFLEX RTV SILIKON



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

### WEKEM-SUPERFLEX RTV-SILIKON

DoP –Nr. 231110320

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC KLASSE 12,5E

EN 15651-2: G-CC

EN 15651-3: S : S1

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

Bezeichnung: siehe Verpackung des Produktes

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

Fugendichtstoffe für Fassadenelemente

Fugendichtstoffe für Verglasungen

Fugendichtstoffe im Sanitärbereich

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

**Wekem GmbH ■ Emilie-Winkelmann-Str. 2 ■ 59192 Bergkamen**

5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 4 beauftragt ist: **nicht relevant**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit 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 sowie des Brandverhaltens nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes festgestellt:  
Prüfbericht.

## SUPERFLEX RTV SILIKON

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: Mörtel M2 (ohne Primer)  
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	≤ 25 %	
Haft- / Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)	NR	
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	≤ 40 %	
Vertikales Standvermögen	≤ 3 mm	

SUPERFLEX RTV SILIKON

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	≤ 40 %	
Haft- / Dehnverhalten nach dem Eintauchen in Wasser (bei 23°C)	≥ 25 %	
Mikrobiologisches Wachstum	1	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

(\*)Siehe Sicherheitsdatenblatt

NPD: No Performance Determined / keine Leistung festgelegt

NF: No Failure / Kein Versagen

NR: Not required / Nicht erforderlich

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

SUPERFLEX RTV SILIKON

**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:**

**Bergkamen, 07/2014**

Technische Aerosole  
Bremsenreiniger  
Sprühreiniger  
Fettspray  
Trockenschmiermittel  
Aluminium-Spray  
Zink-Spray  
etc...

**WEKEM**<sup>®</sup>  
p r o f e s s i o n e l l e  
I N D U S T R I E P R O D U K T E