



Leistungserklärung

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) N°305/2011

Oka Siliconfuge

Revision: 9/06/2014

seite 1 von 3

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Oka Siliconfuge

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

**Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich.
Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.**

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: KLASSE 25LM

EN 15651-3:2012: TYP S: KLASSE XS1

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

System 3

System 3: Brandverhalten

Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5):

**Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Str. 2
73730 Esslingen**

Die notifizierte Stelle:

IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 hat Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen.

Leistungserklärung

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) N°305/2011

Oka Siliconfuge

Revision: 9/06/2014

seite 2 von 3

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 70%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0.6	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

Konditionierung:

Verfahren A

Substrat:

Aluminium

Beton

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.



CE-Kennzeichnung

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) N°305/2011

Revision: 9/06/2014

seite 3 von 3



NB 0757

14

Referenz Nr Leistungserklärung: 230371

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich.
Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

Oka Siliconfuge

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: KLASSE 25LM

EN 15651-3:2012: TYP S: KLASSE XS1

Konditionierung:

Verfahren A

Substrat:

Aluminium

Beton

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 70%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0.6	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	