

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt

**MultiSil**

**Nr. GBI F 040-2**

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**7380**

Verwendungszweck(e):

**Fugendichtstoff für Fassadenelemente für Innen- und Außenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) – EN 15651-1: F-EXT-INT-CC;**

**Fugendichtstoff für Verglasungsanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) – EN 15651-2: G-CC;**

**Fugendichtstoff für Anwendungen im Sanitärbereich – EN 15651-3: S;**

**Fugendichtstoff für Bewegungsfugen in Böden für Innen- und Außenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) – EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC**

Hersteller:

**Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
49624 Lönningen / Germany**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 3  
System 3 für das Brandverhalten**

Harmonisierte Norm:

**EN 15651-1: 20012  
EN 15651-2: 20012  
EN 15651-3: 20012  
EN 15651-4: 20012**

Notifizierte Stelle(n):

**Kiwa Polymer Institut GmbH  
Quellenstraße 3  
65439 Flörsheim-Wicker  
Kennnummer 1119**

Erklärte Leistung(en):

Konditionierung: Verfahren A

Trägermaterial: Mörtel M1 / Glas

Vorbehandlung: Glas ohne Vorbehandlung / Mörtel M1 mit Silicon Primer P

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012 EN 15651-4:2012
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Substanzen	NPD		
Wasserdichtheit und Luftdichtheit			
Standvermögen	≤ 3 mm		
Volumenverlust	≤ 10 %		
Vertikales Standvermögen	≤ 3 mm		
Reißfestigkeit	NF		
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung	NF		
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Salzwasserlagerung	NF		
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NF		
Zugverhalten unter Vorspannung	NF		
Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) bei -30°C	≤ 0,9 MPa		
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF		
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF		
Zugverhalten (d.h. 2Dehnung) nach dem Eintauchen in Wasser bei 23°C	≥ 25 %		
Rückstellvermögen	≥ 60 %		
Mikrobiologisches Wachstum	3		
Dauerhaftigkeit	bestanden		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.  
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist  
allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der

**Remmers GmbH**  
i. A. Stephanie Braak  
Laborleiterin Fugendichtstoffe

Löningen, den 01.11.2016

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "SBraak".

.....  
(Unterschrift)