



Leistungserklärung

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

Konformitätserklärung

gemäß der Rechtsverordnung (UK) 2019 Nr. 465; 2020 Nr. 1359

für das Produkt

MultiSil

(Varianten: 027378-027382, 027385-027389, 027390-027392, 027395)

Nr.

GBI F 040-4

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

7380

Verwendungszweck(e)

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

Fugendichtstoff für Fassadenelemente für Innen- und Außenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)

EN 15651-2: G-CC:

Fugendichtstoff für Verglasungsanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)

EN 15651-3:S:

Fugendichtstoff für Anwendungen im Sanitärbereich

EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC:

Fugendichtstoff für Bewegungsfugen in Böden für Innen- und Außenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)

Hersteller

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
49624 Löhningen (DE)

Vertreiber UKCA:

Remmers (UK) Limited
1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham
B46 1DL (GB)

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonisierte Norm

EN 15651-1:2012
EN 15651-2:2012
EN 15651-3:2012
EN 15651-4:2012

Notifizierte Stelle(n)

SKZ-Testing GmbH
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg
Notified Body 1213

Konditionierung: Verfahren B
Trägermaterial: Mörtel M1 / Glas
Vorbehandlung: ohne Vorbehandlung



Erklärte Leistung/en

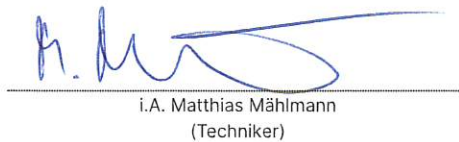
Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse B-s1, d0		
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Substanzen	NPD		
Wasserdichtheit und Luftdichtheit			
Standvermögen	≤ 3 mm		
Volumenverlust	≤ 10 %		
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF		
Haft-/ Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NF	System 3	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012 EN 15651-4:2012
Rückstellvermögen	≥ 60 %		
Zugverhalten unter Vorspannung	NF		
Reißfestigkeit	NF		
Haft-/ Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung	NF		
Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) bei -30°C	≤ 0,9 MPa		
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF		
Mikrobiologisches Wachstum	1		
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 und Konformitätserklärung gemäß den gesetzlichen Vorschriften (UK) 2019 Nr. 465; 2020 Nr. 1359 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der

Remmers GmbH
F & E Bautenschutz I


i.A. Ralf Janknecht
(Abteilungsleiter)


i.A. Matthias Mählmann
(Techniker)

Löningen, 2023-10-27