

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

für das Produkt **MEM UNIVERSAL-SILIKON**

DoP-Nr. 15651-1-14-42

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM

EN 15651-2: G-CC 25LM

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 des Produkts

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

Fugendichtstoff für Fassaden, Verglasungen und Sanitärbereiche

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

MEM Bauchemie GmbH, Am Emsdeich 52, DE-26789 Leer (Ostfriesland)

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

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Eine notifizierte Stelle, die SKZ – TeConA GmbH,, Kennnummer NB 1213, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

Konditionierung: Methode A

Trägermaterial für Teil 1, F: Beton – M1 mit Primer, z. B. Bostik Primer 5003 SK
Aluminium und Glas ohne Primer

Trägermaterial für Teil 2, G: Glas und Aluminium ohne Primer

Trägermaterial für Teil 3, S: Glas und Aluminium ohne Primer,
Beton M1 mit Bostik Primer 5003 SK

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501-1)	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Substanzen	NPD	
Volumenverlust (ISO 10563)	≤ 10 %	
Standvermögen (ISO 7390)	≤ 2 mm	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (ISO 10590)	Kein Versagen	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung bei – 30 °C (ISO 8340)	Kein Versagen	
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht (ISO 11431 – Konditionierung verfahren B)	Kein Versagen	
Zugverhalten Sekantenmodul (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Rückstellvermögen (ISO 7389)	≥ 70 %	
Mikrobielle Verstoffwechselbarkeit (ISO 846)	1	
Dauerhaftigkeit (EN 15651)	bestanden	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Punkten 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 und im Namen der MEM Bauchemie GmbH

Leer, 28. April 2014

Geschäftsführung (GF)

