

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt
Primaster Bau Silikon
DoP-Nr. **15651-1-18-164**

1. Eindeutige Klassifizierung des Produkttyps:

EN 15651-1: F-Ext-Int CC 25LM
EN 15651-2: G CC 25LM
EN 15651-3: S XS1

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

**Fugendichtstoff für Fassadenelemente, Verglasungen und Fugen in
Sanitärbereichen**

3. Hersteller:

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

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3 plus 3

5. Harmonisierte Norm:

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

6. Notifizierte Stelle:

**Eine notifizierte Stelle, die SKZ – TeConA GmbH, NB 1213,
hat die Feststellung des Produkttyps
anhand einer Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen
und einen entsprechenden Prüfbericht ausgestellt.**

**Die gleiche notifizierte Stelle, die SKZ – TeConA GmbH, hat auch die
Feststellung des Brandverhaltens
anhand einer Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen
und einen entsprechende Klassifizierungsbericht ausgestellt.**

7. Europäisches Bewertungsdokument:

nicht relevant

Notifizierte Stelle:

nicht relevant

8. Erklärte Leistung

Konditionierung: Verfahren A

Substrate: Mörtel M2 (F), Glass und anodisiertes Aluminium (G, S), alle ohne Primer

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	
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
Zugverhalten, Sekantenmodul (EN ISO 8339)		
Dehnspannungswert bei + 23 °C	≤ 0,4 MPa	
Dehnspannungswert bei - 20 °C	≤ 0,6 MPa	
Dehnspannungswert bei - 30 °C	≤ 0,9 MPa	
Rückstellvermögen (ISO 7389)	≥ 70 %	
Zugverhalten unter Vorspannung (EN ISO 8340)	bestanden (NF)	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30 °C (EN ISO 8340)	bestanden (NF)	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen (EN ISO 9047)	bestanden (NF)	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (EN ISO 10590)	bestanden (NF)	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht (EN ISO 11431)	bestanden (NF)	
Mikroorganismen: Wachstumsintensität (ISO 846, Verfahren B)	1	
Dauerhaftigkeit	bestanden (NF)	

9. Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht der in Abschnitt 8. erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der unter Punkt 3. genannte Hersteller.

**Unterzeichnet für und im Namen der MEM Bauchemie GmbH
von der Geschäftsführung**

Leer, 19. November 2018

Geschäftsführer (GF)