



## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

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

für das Produkt

**Bostik Perfekte Fuge Bau & Fenster**

DoP-Nr. **645-20-2000**

---

1. Eindeutige Klassifizierung des Produkttyps:

**EN 15651-1: F EXT-INT CC 25HM**  
**EN 15651-2: G CC 25LM**

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

**Fugendichtstoff für Fassadenelemente und Verglasungen**

3. Hersteller:

**Bostik GmbH, An der Bundesstraße 16, D-33829 Borgholzhausen**

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

**System 3**  
**System 3 für das Brandverhalten**

5. Harmonisierte Normen:

**EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012**

6. Notifizierte Stelle:

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

7. Europäisches Bewertungsdokument:

**nicht relevant**

Notifizierte Stelle:

**nicht relevant**

8. Erklärte Leistung

Konditionierung: Verfahren A (ISO 8340)  
 Trägermaterial: Mörtel M2 (mit Primer)  
 Glas (ohne Primer)  
 Anodisiertes Aluminium (ohne Primer)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	<b>EN 15651-1:2012</b> <b>EN 15651-2:2012</b>
Freisetzung von Umwelt- und gesundheitsgefährdenden Substanzen	NPD*	
<b>Wasser- und Luftdichtigkeit</b>		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Vertikales Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust EN 15651	≤ 10 %	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	Bestanden	
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	Bestanden	
Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)	≤ 0,9 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)	Bestanden	
Rückstellvermögen (EN ISO 7389)	≥ 60 %	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

\*Siehe Sicherheitsdatenblatt

NPD: No Performance Determined / keine Leistung festgelegt

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, 11. August 2020

Geschäftsführer (GF)