Leistungserklärung: Nr. CPR-AT3/DA4004.1.deu

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sopro Keramiksilikon (alle Farben)

2. Verwendungszweck:

1-KOMPONENETEN SILIKON-DICHTSTOFF ACETATVERNETZEND

FÜR DIE ANWENDUNG IN DER FASSADE UND IM SANITÄRBEREICH

3. Hersteller:

Sopro Bauchemie GmbH Austria, Weidenweg 14, 8330 Feldbach (Austria), www.sopro.at

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3 für die Typprüfung
System 3 für das Brandverhalten

5. Harmonisierte Norm:

EN 15651

Notifizierte Stellen

Das notifizierte Prüflabor ITC Zlin Prüfstellen-Kenn-Nr.: 1023, hat gemäß System 3 die Leistung des Produktes bezüglich der Typprüfung auf Basis der vom Hersteller gezogenen Stichproben festgestellt und Klassifizierungsberichte erstellt.

Das notifizierte Prüflabor ITC Zlin Prüfstellen-Kenn-Nr.: 1023, hat gemäß System 3 die Leistung des Produktes bezüglich des Brandverhaltens auf Basis der vom Hersteller gezogenen Stichproben festgestellt und Klassifizierungsberichte erstellt.

6. Erklärte Leistungen

Typ F EXT-INT 12,5E, S1
Konditionierung: Verfahren A
Trägermaterial: Glas

EN 15651-1: Klasse des Dichtstoffes für Fassadenelemente

Eigenschaften	Klasse des Dichtstoffes für Fassadenelemente	Prüfverfahren
	12,5E	
Rückstellvermögen (%)	≥ 40	EN ISO 7389
Standvermögen (mm)	≤ 3	Siehe 4.3.3
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	EN ISO 8340
Haft- / Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	EN ISO 9047
Haft- / Dehnverhalten unter Vorspannung nach dem Eintauchen in Wasser	NF	EN ISO 10590
Volumenverlust (%)	≤ 25	EN ISO 10563
NF = Kein Versagen (en: No Failure) nach EN ISO 11600		

EN 15651-3: Klasse des Dichtstoffes für den Sanitärbereich

Eigenschaften	Klassen der Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich	Prüfverfahren
	S1	
Zugverhalten unter Vorspannung	-	EN ISO 8340
Haft- / Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	-	EN ISO 9047
Haft- / Dehnverhalten unter Vorspannung nach dem Eintauchen in Wasser	-	EN ISO 10590
Haft- / Dehnverhalten nach dem Eintauchen in Wasser: Bruchdehnung (%)	≥ 25	EN ISO 10591
Volumenverlust (%)	≤ 55	EN ISO 10563
Standvermögen (mm)	≤ 5	Siehe 4.3.2
Mikroorganismen: Wachstumsintensität	0 oder 1	Siehe 4.3.3
NF = Kein Versagen (en: No Failure) nach EN ISO 11600:2003.		

Weitere Produkteigenschaften gemäß ZA.1

Eigenschaften	Klasse	Prüfverfahren
Brandverhalten	E	EN 13501-1
Freisetzung von umwelt- und / oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt	Bewertung

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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 des Herstellers von:

Sopro
Sopro Bauchemie GmbH - Austria
A - 4481 Asten, Lagerstraße 7
Tel.: (0 72 24) 671 41-0 Fax: (0 72 24) 671 81

Feldbach, den 28.07.2022

---

i.V. Andreas Frei, Laborleiter