

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Racofix® Fugen-Silicon (alle Farben)**
2. Verwendungszweck:
1-Komponenten Silicon-Dichtstoff, acetatvernetzend,
für die Anwendung in der Fassade, für Verglasung, im Sanitärbereich und für Fußgängerwege.
3. Hersteller:
Sopro Bauchemie GmbH, Biebricher Straße 74, 65203 Wiesbaden (Germany), www.racofix.com
4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 3 für die Typprüfung
System 3 für das Brandverhalten
5. Harmonisierte Normen:
EN 15651-1:2012
EN 15651-2:2012
EN 15651-3:2012
EN 15651-4:2012

Notifizierte Stellen
Das notifizierte Prüflabor ift Rosenheim GmbH, Prüfstellen-Kenn-Nr.: 0757, hat gemäß System 3 die Leistung des Produktes bezüglich der Typprüfung auf Basis der vom Hersteller gezogenen Stichproben festgestellt und folgende Prüfberichte ausgestellt: Nr. 14-001868-PR01 (KB 1-K02-09-de-01), 14-001868-PR01 (KB 2-K02-09-de-02), 14-001868-PR01 (KB 3-K02-09-de-01), 14-001868-PR01 (KB 4-K02-09-de-01).

Das notifizierte Prüflabor ift Rosenheim GmbH, Prüfstellen-Kenn-Nr.: 0757, hat gemäß System 3 die Leistung des Produktes bezüglich des Brandverhaltens auf Basis der vom Hersteller gezogenen Stichproben festgestellt und folgenden Klassifizierungsbericht ausgestellt: Nr. 14-001868-PR04 (KB-K02-01-de-01).
6. Erklärte Leistungen
Typ F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM, XS 1 und PW INT 12,5 E
Konditionierung: Verfahren A
Trägermaterial: Glas
Vorbehandlung: Racofix® Primer Clean 2018

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Klasse E
Wasser und Luftdichtigkeit - Zugverhalten unter Vorspannung - Standvermögen - Volumenverlust - Reißfestigkeit - Zugverhalten, d.h. Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser - Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht - Rückstellvermögen - Zugeigenschaften/Sekantenmodul bei kaltem Klima (bei -30°C) - Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (bei -30°C) - Mikrobiologisches Wachstum	bestanden (NF) $\leq 3\text{mm}$ $\leq 10\%$ bestanden (NF) bestanden (NF) bestanden (NF) $\geq 70\%$ $\leq 0,9\text{ MPa}$ bestanden (NF) 0
Dauerhaftigkeit	bestanden (NF)
Freisetzung von gesundheits- und/ oder umweltgefährdenden Chemikalien	bewertet

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:

Wiesbaden, den 06.09.2017


 ppa Helmut Schäfer, Leiter Produkttechnologie

