

PROBAU Sanitär Silikon eco PSANSIE

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung

SIEVT-110214-03-EN15651-1-2-3

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN15651-1:F-EXT-INT-CC, EN15651-2:G-CC, EN15651-3:XS1

Verwendungszweck

Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich: Typ F-INT/EXT 25 LM CC

Fugendichtstoff für Verglasung: G 25 LM CC

Fugendichtstoff für Sanitärfugen: XS 1

Hersteller

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG • Mühlenschweg 6 • D-49090 Osnabrück

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 3

System 3 für das Brandverhalten

Die notifizierte Stelle

Die notifizierte Stelle IFT Rosenheim GmbH, Kennnummer NB0757, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach System 3 und die Klasse des Brandverhaltens anhand einer Produktprüfung nach dem System 3 vorgenommen.

Harmonisierte Norm

EN 15651-1/EN15651-2/EN15651-3 :2012

Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------|---------------|--|
| Brandverhalten | Klasse E | EN 15651-1:2012 |
| Gefährliche Substanzen | Bewertet | |
| Standvermögen (mm) | ≤ 3 | |
| Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) | ≥ 100 % | |
| Zugverhalten unter Vorspannung | Kein Versagen | |
| Dauerhaftigkeit | Bestanden | |
| Volumenverlust (%) | ≤ 10 | |

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---------------|--|
| Brandverhalten | Klasse E | EN 15651-2:2012 |
| Gefährliche Substanzen | Bewertet | |
| Rückstellvermögen (%) | ≥ 60 | |
| Standvermögen (mm) | ≤ 3 | |
| Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung) | Kein Versagen | |
| Volumenverlust (%) | ≤ 10 | |
| Dauerhaftigkeit | Bestanden | |
| Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht | Kein Versagen | |

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|-----------|--|
| Brandverhalten | Klasse E | EN 15651-3:2012 |
| Gefährliche Substanzen | Bewertet | |
| Zugverhalten (d. h. Dehnung) unter Vorspannung nach dem Eintauchen in Wasser (Klasse XS) | Bestanden | |
| Volumenverlust (%) | < 20 | |
| Dauerhaftigkeit | Bestanden | |
| Standvermögen (mm) | ≤ 3 | |
| Mikroorganismen: Wachstumsintensität | 0 | |

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)

Osnabrück, 01.01.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter www.probau.eu elektronisch abrufbar.