

PROBAU Sanitär Silikon eco PSANSIE

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung
SIEVT-110214-04-EN15651-1-2-3

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps
EN15651-1:F-EXT-INT-CC, EN15651-2:G-CC, EN15651-3:S-XS1

Verwendungszweck
Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Außen- und Innenbereich: Typ F-EXT-INT-CC 25 LM
Fugendichtstoff für Verglasung: Typ G-CC 25 LM
Fugendichtstoff für Sanitärfugen: Typ S-XS1

Hersteller
Sievert Baustoffe SE & Co. KG • Mühleneschweg 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 0757, 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 Sekantenmodul bei – 30°C (MPa)	≤ 0,9	
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	
Zugverhalten Sekantenmodul bei -30°C (MPa)	$\leq 0,9$	
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. Carsten Zilg, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)



Osnabrück, 01.08.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

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