

PROBAU Sanitär Silikon eco PSANSIE

Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung

QUICK-110214-02-EN15651-1-2-3

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN15651-1:F-EXT-INT-25 LM CC, EN15651-2:G-LM-CC, EN15651-3:S-XS1

Verwendungszweck

Fugendichtstoffe für Fassadenelemente, Verglasungen und Sanitärbereiche

Hersteller

quick-mix Gruppe 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 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	DIN EN 15651-1 Fassadenelemente F-EXT-INT-25LM-CC	DIN EN 15651-2 Verglasungen G-25LM-CC	DIN EN 15651-3 Sanitärbereich S-XS1
Brandverhalten	Klasse E	Klasse E	Klasse E
Gefährliche Substanzen	Bewertet	Bewertet	Bewertet
Wasser- und Luftdichtigkeit			
Rückstellvermögen	≥ 70 %	≥ 70 %	≥ 70 %
Standvermögen	≤ 3 mm	≤ 3 mm	≤ 3 mm
Zugverhalten- Dehnspannungswert	≤ 0,4 MPa	≤ 0,4 MPa	≤ 0,4 MPa
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) beim Bruch (bei 23° C j	Kein Versagen	Kein Versagen	Kein Versagen
Volumenverlust	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Eintauchen in Wasser	Kein Versagen	Kein Versagen	Kein Versagen
Haft- / Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	Kein Versagen	Kein Versagen	Kein Versagen
Mikrobiologisches Wachstum	0	0	0
Reißfestigkeit	Kein Versagen	Kein Versagen	Kein Versagen
Dauerhaftigkeit	Kein Versagen	Kein Versagen	Kein Versagen

Bestimmung des Zugverhaltens unter Vorspannung bei -30 ° C			
Zugeigenschaften	≤ 0,9 MPa	≤ 0,9 MPa	≤ 0,9 MPa
Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen	Kein Versagen	Kein Versagen

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, Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)

Michael Fooker

Osnabrück, 21.03.2017

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)