

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0022_Naturstein Silikon _2023-01-10

1. Eindeutiger Kenncode des

Produkttyps: Typ F EXT-INT-CC, 25LM / Typ G-CC, 25LM / Typ S, XS1

Typ PW EXT-INT-CC, 25LM

2. Verwendungszweck(e): Nichttragender Fugendichtstoff:

- für Fassadenelemente in der Innen- und Außenanwendung

- für Verglasungen

für den Sanitärbereichfür Fußgängerwege

3. Hersteller: Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG, Am Bahnhof 7, D-97346

Iphofen, Tel. +499323 31-0, Fax +499323 31-277,

E-Mail Zentrale@Knauf.de

4. Bevollmächtigter: Nicht relevant

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3; System 3 für das

Brandverhalten

6. a) Harmonisierte Norm: EN 15651-1:2012

EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012 EN 15651-4:2012

Notifizierte Stelle(n): Die notifizierte Stelle IFT Rosenheim, Kennnummer NB 0757, hat die

Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem

System 3 und die Klasse des Brandverhaltens anhand einer

Produktprüfung nach dem System 3 vorgenommen.

b) Europäisches Bewertungsdokument: Nicht relevant / Europäische Technische Bewertung: Nicht relevant / Technische Bewertungsstelle: Nicht relevant / Notifizierte Stelle(n): Nicht relevant



7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/ oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 5 %	
Rückstellverlust	≥ 70%	
Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei 23°C	<0.4 Mpa	
Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei kaltem Klima (-30°C)	<0.9 Mpa	EN 15651-1:2012
Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (-30°C)	NF	EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Zugeigenschaften unter Vorspannung bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	EN 15651-4:2012
Zugeigenschaften unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Zugeigenschaften nach Beanspruchung durch Hitze,	NIT	
Wasser und künstliches Licht	NF	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Reißfestigkeit	NF	
Alterungsbeständigkeit	NF	

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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: ppa. Ulrich Köhler (Geschäftsführung)

Iphofen, den 30.01.2023

a lilles