

Leistungserklärung

Nr. AT193/01

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Naturstein Silikon SIL 50

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Einkomponentiger Silikondichtstoff, oximvernetzt.
Dichtstoff für folgende Anwendungen:**

**EN 15651-1/Fassade, Extern/Intern, Träger: ALU
EN 15651-3-S/Sanitär, Träger: ALU
EN 15651-4/Fußgängerwege, Extern/Intern, Träger: ALU
Ausnahme EN 8340 mod., Träger: Mörtel M1**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Murexin AG
Franz von Furtenbach Straße 1
A-2700 Wiener Neustadt**

5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 3
System 3 für das Brandverhalten**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die notifizierte Stelle IFT Rosenheim, mit der Kennnummer 0757, hat die
Typprüfung nach dem System 3 durchgeführt und folgendes ausgestellt:
Klassifizierungsbericht**



MUREXIN AG: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-3:2012
Gefährliche Substanzen	NPD	
Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 10 %	
Zugverhalten nach Tauchen in Wasser	NF	
Zugverhalten nach Wasserlagerung	NF	
Bestimmung Zugverhalten bei +23°C / bei -20°C	NF	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft- und Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Mikrobiologisches Wachstum	Note 1	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.



Jürgen Becker

Produktmanagement

Wiener Neustadt, am 01.07.2014



Bernhard Mucherl

Vorstand



MUREXIN AG: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com



0757

Murexin AG
Franz von Furtenbach Straße 1
A-2700 Wiener Neustadt

14

DOP: AT193/01

Einkomponentiger Silikondichtstoff, oximvernetzt.
Dichtstoff für folgende Anwendungen:

EN 15651-1/Fassade, Extern/Intern, Träger: ALU
EN 15651-3-S/Sanitär, Träger: ALU
EN 15651-4/Fußgängerwege, Extern/Intern, Träger: ALU
Ausnahme EN 8340 mod., Träger: Mörtel M1

Brandverhalten: Klasse E
Gefährliche Substanzen: NPD
Standvermögen: $\leq 3\text{mm}$
Volumenverlust: $\leq 10\%$

Zugverhalten nach Tauchen in Wasser: NF
Zugverhalten nach Wasserlagerung: NF
Bestimmung Zugverhalten bei $+23^{\circ}\text{C}$ / bei -20°C : NF
Zugverhalten unter Vorspannung: NF
Haft- und Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen: NF
Mikrobiologisches Wachstum: Note 1
Dauerhaftigkeit: Bestanden

Naturstein Silikon SIL 50

