

LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE_08923171_01_M_Silikondichtstoff Acetat

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Silikondichtstoff Acetat

Art. Nr. 08923171, 08923172, 08923173, 08923175, 08923176

EN 15651-2: G-CC

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

Chargennummer: siehe Verpackung

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

Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen

EN 15651-2: G-CC

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

Würth International AG

Aspermontstrasse 1

CH – 7000 Chur

5. Gegebenenfalls 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 Brandverhalten

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

Die notifizierte Stelle ZAG (1404) hat die Typprüfung des Brandverhaltens nach dem System 3 durchgeführt.

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

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

Konditionierung: Verfahren A

Trägermaterial: Glas, Aluminium

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
TYPE G		EN 15651-2: G-CC
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien	Keine Leistung festgelegt	
Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 60%	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei 23°C	≤ 0.4 MPa	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -20°C	≤ 0.6 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	Kein Versagen	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	Kein Versagen	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	Kein Versagen	
Druckfestigkeit	0.29 MPa	
Alterungsbeständigkeit	Bestanden	
TYPE G-CC		
Zugverhalten (Sekantenmodul)	≤ 0.9 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen	


Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

Nicht relevant

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Würth International AG



Gerd Rössler
Managing Director



Patrick Kohler
Head of Power Tools/Material Processing

Chur, 16.11.2016