

LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE_089284131_00_M_Silikon Acetat

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Silikon Acetat
Art. Nr. 089284131 - 0892841351

EN 15651- 1: F-EXT-INT-CC
EN 15651-2: G-CC
EN 15651-3: S-XS1

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:

Fugendichtstoffe für Fassadenelemente
EN 15651-1: F EXT-INT-CC

Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen
EN 15651-2: G-CC

Fugendichtstoff für den Sanitärbereich
EN 15651-3: S-XS1

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 SKZ - TeConA GmbH (1213) 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 (gemäss ISO 8340)

Trägermaterial: Aluminium ohne Primer, Glas ohne Primer

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501)	Klasse E	EN 15651 1: 2012
Freisetzung von gesundheits- und / oder umweltgefährdeten Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt	
Standvermögen (ISO 7390)	≤ 2mm	
Volumenverlust (ISO 10563)	≤ 10%	
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (ISO 10590)	Kein Versagen	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C (ISO 8340)	Kein Versagen	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30°C (ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Dauerhaftigkeit (EN 15651)	Bestanden	

Konditionierung: Verfahren A (gemäss ISO 8340)

Trägermaterial: Aluminium ohne Primer

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501)	Klasse E	EN 15651 2: 2012
Freisetzung von gesundheits- und / oder umweltgefährdeten Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt	
Standvermögen (ISO 7390)	≤ 2mm	
Volumenverlust (ISO 10563)	≤ 10%	
Rückstellvermögen (ISO 7389)	≥ 70%	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach künstlichem Licht (ISO 11432)	Kein Versagen	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C (ISO 8340)	Kein Versagen	
Zugverhalten (Sekantenmodul) bei -30°C (ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

Konditionierung: Verfahren A (gemäss ISO 8340)

Trägermaterial: Aluminium ohne Primer, Glas ohne Primer

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501)	Klasse E	EN 15651 3: 2012-12
Freisetzung von gesundheits- und / oder umweltgefährdeten Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt	
Standvermögen (ISO 7390)	≤ 2mm	
Volumenverlust (ISO 10563)	≤ 10%	
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (ISO 10590)	Kein Versagen	
Mikrobiologisches Wachstum (ISO 846)	1	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

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

Heiner Faust
Managing Director

Leander Hein
PM

Chur, 08/02/2023