

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 01419

- | | |
|--|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Ceresit CS16 Neutral Universal Silicone (01419) |
| 2. Verwendungszweck(e): | Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) (F-EXT-INT-CC)
Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) (G-CC)
Fugendichtstoff für den Sanitärbereich (S) |
| 3. Hersteller: | Henkel AG & Co. KGaA
D-40191 Düsseldorf |
| 4. Bevollmächtigter: | Nicht relevant |
| 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: | Typprüfung: System 3
Brandverhalten: System 3 |
| 6a. Harmonisierte Norm(en): | EN 15651-1: 2012
EN 15651-2: 2012
EN 15651-3: 2012 |
| Notifizierte Stelle(n): | Typprüfung: SKZ - Testing GmbH, 1213
Brandverhalten: SKZ - Testing GmbH, 1213 |
| 6b. Europäisches Bewertungsdokument:
Europäische Technische Bewertung:
Technische Bewertungsstelle:
Notifizierte Stelle(n): | Nicht relevant
Nicht relevant
Nicht relevant
Nicht relevant |
| 7. Erklärte Leistung(en): | |

Konditionierung: Verfahren A
Trägermaterial: Aluminium; ohne Primer

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	EN 15651-1:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	System 3	
Wasser- und Luftdichtheit			
Standvermögen	≤ 3 mm		
Volumenverlust	≤ 25 %		
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser]	NF		
Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) bei -30°C	≤ 0,9 MPa		
Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung) bei -30°C	NF		
Dauerhaftigkeit	bestanden		

Konditionierung: Verfahren A
Trägermaterial: Glas; ohne Primer

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	EN 15651-2:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	System 3	
Wasser- und Luftdichtheit			
Volumenverlust	≤ 40 %		
Standvermögen	≤ 3 mm		
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NF		
Rückstellvermögen	≥ 60 %		
Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) bei -30°C	≤ 0,9 MPa		
Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung) bei -30°C	NF		
Dauerhaftigkeit	bestanden		

Konditionierung: Verfahren A
Trägermaterial: Aluminium; ohne Primer

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	EN 15651-3:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	System 3	
Wasser- und Luftdichtheit			
Standvermögen	≤ 3 mm		
Volumenverlust	≤ 30 %		
[Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Eintauchen in Wasser bei 23°C	≥ 25 %		
Mikrobiologisches Wachstum	0		
Dauerhaftigkeit	bestanden		

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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Simon Duggan-Hill
Global Steering Unit Head - ACG

(Name und Funktion)

(Unterschrift)

Dr. Bernhard Schöttmer
Director Global Product Development

(Name und Funktion)

(Unterschrift)

Düsseldorf, 29.01.2018
(Ort und Datum der Ausstellung)

 1213	
Henkel AG & Co. KGaA, D-40191 Düsseldorf 17 01419 Ceresit CS16 Neutral Universal Silicone (01419)	
EN 15651-1: 2012 Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) - Typ F-EXT-INT-CC - Konditionierung: Verfahren A - Trägermaterial: Aluminium; ohne Primer	
Brandverhalten	Klasse E
Wasser- und Luftdichtheit	
Standvermögen	≤ 3 mm
Volumenverlust	≤ 25 %
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser]	NF
Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) bei -30°C	≤ 0,9 MPa
Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung) bei -30°C	NF
Dauerhaftigkeit	bestanden
EN 15651-2: 2012 Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) - Typ G-CC - Konditionierung: Verfahren A - Trägermaterial: Glas; ohne Primer	
Brandverhalten	Klasse E
Wasser- und Luftdichtheit	
Volumenverlust	≤ 40 %
Standvermögen	≤ 3 mm
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NF
Rückstellvermögen	≥ 60 %
Tensile properties (i.e. secant modulus) at -30°C	≤ 0,9 MPa
Tensile properties (i.e. at maintained extension) at -30°C	NF
Dauerhaftigkeit	bestanden
EN 15651-3: 2012 Fugendichtstoff für den Sanitärbereich - Typ S - Konditionierung: Verfahren A - Trägermaterial: Aluminium; ohne Primer	
Brandverhalten	Class E
Wasser- und Luftdichtheit	
Standvermögen	≤ 3 mm
Volumenverlust	≤ 30 %
[Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Eintauchen in Wasser bei 23°C	≥ 25 %
Mikrobiologisches Wachstum	0
Dauerhaftigkeit	bestanden
www.henkel-dop.com	