

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. DOP-ZKR1531LO



DE

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Universal-Silikon LORENCIC |
| 2. | Typen-, Chargen- oder Seriennummer gemäß Artikel 11 Absatz 4: | Charge siehe Produktverpackung |
| 3. | Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck bzw. -zwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Dichtstoff für Anwendungen im Fassadenbereich, innen und außen einsetzbar (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet: -30 °C) (F-EXT-INT-CC 25LM)
Dichtstoff für Verglasung (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet: -30 °C) (G-CC 25LM) | |
| 4. | Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Lorencic GmbH Nfg. & Co KG, Puchstraße 208, 8055 Graz, Austria | |
| 5. | Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
./ | |
| 6. | System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: | Typprüfung: System 3
Brandverhalten: System 3 |
| 7. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION (notifizierte Stelle nr. 1292) und GINGER CEBTP (notifizierte Stelle nr. 0074) haben die Feststellung des Produkttyps und die Klasse des Brandverhaltens nach dem System 3 vorgenommen und folgende Prüfberichte ausgestellt. | |
| 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 (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit:		
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
Zugfestigkeit, Sekantenmodul bei -30 °C (modif. EN ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Zugfestigkeit unter Vorspannung bei -30 °C (modif. EN ISO 8340)	NF	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (EN ISO 10590)	NF	

Rückstellvermögen (EN ISO 7389)	≥ 60 %
Adhäsions-/Kohäsionseigenschaften nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht (EN ISO 11431)	NF
Dauerhaftigkeit:	bestanden
Konditionierung: Vorbereitung A / Trägermaterial: Glas, anodisiertes Aluminium, Mörtel M2, ohne Primer	

NPD = No performance determined / keine Leistung festgelegt.

NF = No failure / kein Versagen

- 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:

ppa. Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Alexander Schwaiger

ppa. Bernhard Zisser-Schwarz

Graz, 29.09.2022