

LEISTUNGSERKLÄRUNG

LE_0892210801_00_M_Silikondichtstoff

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Silikondichtstoff

Art. Nr. 0892210801, 0892210802, 08922210805, 0892210806, 0892210808, 0892210810, 0892210812, 0892210814, 0892210819, 0892210821, 08923101, 08923151, 0892316100

EN 15651-1: F-EXT-INT

EN 15651-2: G

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

Fugendichtstoffe für Abdichtung von Verglasungen

EN 15651-2: G

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 FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION (1292) 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: Aluminium ohne Primer

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---------------------------|---|
| Brandverhalten | Klasse E | EN 15651-1: 2012 |
| Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien | Keine Leistung festgelegt | |
| Standvermögen | ≤ 3mm | |
| Volumenverlust | ≤ 10% | |
| Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser | Kein Versagen | |
| Dauerhaftigkeit | Bestanden | |

Konditionierung: Verfahren A

Trägermaterial: Glas ohne Primer

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---------------------------|---|
| Brandverhalten | Klasse E | EN 15651-2: 2012 |
| Freisetzung von gesundheits- und /oder umweltgefährdeten Chemikalien | Keine Leistung festgelegt | |
| Standvermögen | ≤ 3mm | |
| Volumenverlust | ≤ 10% | |
| Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser | Kein Versagen | |
| Rückstellvermögen | ≥ 60% | |
| Dauerhaftigkeit | Bestanden | |

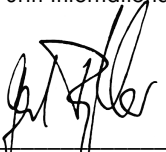
Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

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



Gerd Rösler
Managing Director



Patrick Kohler
Head of Power Tools/Material Processing

Chur, 30/06/2014