

Leistungserklärung

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) N°305/2011

Fenster Silikon

Referenz Nr Leistungserklärung: 232102

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Fenster Silikon

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts

Fugendichtstoffe für Fassadenelemente im Innen-und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klimazonen bestimmt

Fugendichtstoffe für Verglasungen, für den Einsatz in kaltem Klimazonen bestimmt

Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5)

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

Bevollmächtigter

Nicht relevant

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V

System 3: Brandverhalten

System 3: Wesentliche Merkmale

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation

EN 15651-1:2012: Type F-EXT-INT-CC: 25LM

EN 15651-2:2012: Type G-CC 25LM

Die notifizierte Stelle

SKZ, NB 1213 hat die Bestimmung des Produkttyps im Rahmen des Systems 3 für das Brandverhalten durchgeführt.

Erklärte Leistung: EN 15651-1:2012

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte Technische Spezifikation |
|--|-----------|--|
| Brandverhalten | E | EN 15651-1:2012 |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien | NPD | |
| Wasser- und Luftdichtheit | | |
| Standvermögen | ≤ 3 mm | |
| Volumenverlust | ≤ 10% | |
| Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser | NF | |
| Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -30°C | ≤ 0.9 MPa | |
| Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C | NF | |
| Dauerhaftigkeit | Passiert | |

Konditionierung: Verfahren A

Substrat: Aluminium, Beton

Erklärte Leistung: EN 15651-2:2012

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte Technische Spezifikation |
|--|-----------|--|
| Brandverhalten | E | EN 15651-2:2012 |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien | NPD | |
| Wasser- und Luftdichtheit | | |
| Standvermögen | ≤ 3 mm | |
| Volumenverlust | ≤ 10% | |
| Rückstellvermögen | ≥ 60% | |
| Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht | NF | |
| Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -30°C | ≤ 0.9 MPa | |
| Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C | NF | |
| Dauerhaftigkeit | Passiert | |

Konditionierung: Verfahren A

Substrat: Aluminium, Glas



Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Ing. W. Dierckx
Senior Technical Product Manager
Soudal NV- Belgium

Fenster Silikon

**NB 1213****Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium****24**

Referenz Nr Leistungserklärung: 232102

EN 15651-1:2012

EN 15651-2:2012

Fugendichtstoffe für Fassadenelemente im Innen- und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klimazonen bestimmt

Fugendichtstoffe für Verglasungen, für den Einsatz in kaltem Klimazonen bestimmt

Fenster Silikon

EN 15651-1:2012: Type F-EXT-INT-CC: 25LM

EN 15651-2:2012: Type G-CC 25LM

Konditionierung: Verfahren A**Substrat:** Aluminium, Beton, Glas

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte Technische Spezifikation |
|--|-----------|--|
| Brandverhalten | E | EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien | NPD | |
| Wasser- und Luftdichtheit | | |
| Standvermögen | ≤ 3 mm | |
| Volumenverlust | ≤ 10% | |
| Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser | NF | |
| Rückstellvermögen | ≥ 60% | |
| Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht | NF | |
| Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -30°C | ≤ 0.9 MPa | |
| Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C | NF | |
| Dauerhaftigkeit | Passiert | |

