

## Leistungserklärung

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

---

# Soudal Silirub+ S7000

---

Revision: 24/04/2016

seite 1 von 5

Referenz Nr Leistungserklärung: 230137

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Soudal Silirub+ S7000**

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

**Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich.**  
**Fugendichtstoffe für Verglasungen.**  
**Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.**

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: KLASSE 25LM**  
**EN 15651-2:2012: TYP G: KLASSE 25LM**  
**EN 15651-3:2012: TYP S: KLASSE XS1**

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

**System 3: Wesentliche Merkmale**  
**System 3: Brandverhalten**

Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5):

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

Die notifizierte Stelle:

**IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 hat Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen.**

## Leistungserklärung

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

### Soudal Silirub+ S7000

Revision: 24/04/2016

seite 2 von 5

Erklärte Leistung: EN 15651-1:2012

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 70%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0.6	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -30°C	NPD	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NPD	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

**Konditionierung:**  
Verfahren A

**Substrat:**  
Aluminium  
Beton

Erklärte Leistung: EN 15651-2:2012

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-2:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0.6	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -30°C	NPD	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NPD	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	

## Leistungserklärung

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

# Soudal Silirub+ S7000

Revision: 24/04/2016

seite 3 von 5

Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Druckfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	0.26	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

**Konditionierung:**

Verfahren A

**Substrat:**

Aluminium  
Glas

**Erklärte Leistung: EN 15651-3:2012**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-3:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
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

Technical Product Manager  
BE-2300 Turnhout, 24/04/2016

## CE-Kennzeichnung

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

Revision: 24/04/2016

seite 4 von 5



NB 0757

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

14

Referenz Nr Leistungserklärung: 230137

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich.

Fugendichtstoffe für Verglasungen.

Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

### **Soudal Silirub+ S7000**

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: KLASSE 25LM

EN 15651-2:2012: TYP G: KLASSE 25LM

EN 15651-3:2012: TYP S: KLASSE XS1

**Konditionierung:**

Verfahren A

**Substrat:**

Aluminium

Beton

Glas

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012 EN 15651-3: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 70%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0.6	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -30°C	NPD	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NPD	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Druckfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	0.26	

Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	