

## Leistungserklärung

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

---

# Soudal Soudaseal 235SF

---

Revision: 24/04/2016

seite 1 von 5

Referenz Nr Leistungserklärung: 230746

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Soudal Soudaseal 235SF**

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

**Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.**

**Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.**

**Fugendichtstoffe für Fußgängerwege für Innenbereich.**

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT-CC: KLASSE 20HM**

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

**EN 15651-4:2012: TYP PW-INT**

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:

**GINGER CEBTP, NB 0074 hat Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen.**

## Leistungserklärung

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

### Soudal Soudaseal 235SF

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	≥ 60%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	> 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	> 0.6	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

**Konditionierung:**

Verfahren B

**Substrat:**

Aluminium  
Beton

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:**

## Leistungserklärung

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

### Soudal Soudaseal 235SF

Revision: 24/04/2016

seite 3 von 5

Verfahren B  
**Substrat:**  
Aluminium  
Glas

**Erklärte Leistung: EN 15651-4:2012**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-4:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 60%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	> 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	> 0.6	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Reißfestigkeit	NF	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

**Konditionierung:**  
Verfahren B  
**Substrat:**  
Beton

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 0074

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

14

Referenz Nr Leistungserklärung: 230746

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

Dichtungsmittel für Fassaden für Innen- und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.

Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

Fugendichtstoffe für Fußgängerwege für Innenbereich.

### Soudal Soudaseal 235SF

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT-CC: KLASSE 20HM

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

EN 15651-4:2012: TYP PW-INT

**Konditionierung:**

Verfahren B

**Substrat:**

Aluminium

Beton

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012 EN 15651-4: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 60%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	> 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	> 0.6	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Reißfestigkeit	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

