

## Leistungserklärung

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

---

# Soudal Soudaseal Cleanroom

---

Revision: 24/04/2016

seite 1 von 6

Referenz Nr Leistungserklärung: 230742

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Soudal Soudaseal Cleanroom**

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

**Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich.**

**Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.**

**Fugendichtstoffe für Fußgängerwege für Innenbereich.**

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: 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 Cleanroom

Revision: 24/04/2016

seite 2 von 6

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	
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 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	

---

## Soudal Soudaseal Cleanroom

---

Revision: 24/04/2016

seite 3 von 6

**Konditionierung:**  
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	
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	
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



---

## **Soudal Soudaseal Cleanroom**

---

Revision: 24/04/2016

seite 4 von 6

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 5 von 6



NB 0074

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

14

Referenz Nr Leistungserklärung: 230742

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

Dichtungsmittel für Fassaden für Innen- und Außenbereich.

Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

Fugendichtstoffe für Fußgängerwege für Innenbereich.

### Soudal Soudaseal Cleanroom

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: 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	
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	
Reißfestigkeit	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

