

## Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

---

# Soudal Silirub Cleanroom

---

Revisie: 24/04/2014

Pagina 1 van 3

Referentienummer DOP: 230007

Unieke identificatiecode van het product:

**Soudal Silirub Cleanroom**

Het beoogde gebruik van het bouwproduct:

**Voegkitten voor gevelelementen voor interieur en exterieur gebruik, bedoeld voor gebruik in koud klimaat.**

**Voegkitten voor sanitaire toepassing.**

Bouwproduct in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties:

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

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

Het systeem of de systemen van beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, zoals vermeld in bijlage V::

**Systeem 3**

**Systeem 3: voor brandreactie**

Naam en het contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11 (5):

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

De aangemelde instantie:

**IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 heeft de volgende taken uitgevoerd: Bepaling van het producttype op grond van typeonderzoek onder systeem 3.**

## Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

# Soudal Silirub Cleanroom

Revisie: 24/04/2014

Pagina 2 van 3

### Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	≤ 10%	
Elastisch vormherstel	≥ 70%	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij 23°C (N/mm <sup>2</sup> )	≤ 0.4	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -20°C (N/mm <sup>2</sup> )	≤ 0.6	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -30°C (N/mm <sup>2</sup> )	≤ 0.9	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek	NF	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek bij -30°C	NF	
Adhesie/cohesie bij veranderlijke temperaturen	NF	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Rek bij breuk	≥ 25%	
Microbiologische groei	0	
Duurzaamheid	Passeert	

### Conditionering:

Methode A

### Substraat:

Aluminium

Beton

De prestatie van dit product is in overeenstemming is met de aangegeven prestatie. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager  
BE-2300 Turnhout, 24/04/2014

## CE markering

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Revisie: 24/04/2014

Pagina 3 van 3



NB 0757

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

14

Referentienummer DOP: 230007

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

Voegkitten voor gevelelementen voor interieur en exterieur gebruik, bedoeld voor gebruik in koud klimaat.  
Voegkitten voor sanitaire toepassing.

### Soudal Silirub Cleanroom

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

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

**Conditionering:**

Methode A

**Substraat:**

Aluminium

Beton

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	≤ 10%	
Elastisch vormherstel	≥ 70%	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij 23°C (N/mm <sup>2</sup> )	≤ 0.4	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -20°C (N/mm <sup>2</sup> )	≤ 0.6	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -30°C (N/mm <sup>2</sup> )	≤ 0.9	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek	NF	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek bij -30°C	NF	
Adhesie/cohesie bij veranderlijke temperaturen	NF	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Rek bij breuk	≥ 25%	
Microbiologische groei	0	
Duurzaamheid	Passeert	