

Leistungserklärung

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

Soudal Silirub Pro N

Revision: 28/11/2014

seite 1 von 5

Referenz Nr Leistungserklärung: 230134

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Soudal Silirub Pro N

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:
Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.
Fugendichtstoffe für Verglasungen, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.
Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT-CC: KLASSE 25LM
EN 15651-2:2012: TYP G-CC: 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
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 Pro N

Revision: 28/11/2014

seite 2 von 5

Erklärte Leistung

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	≤ 0.9	
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	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Druckfestigkeit (N/mm ²)	0.26	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

Konditionierung:

Verfahren A

Substrat:

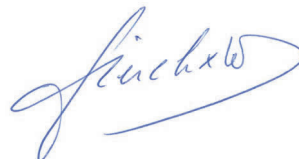
Aluminium

Beton

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



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

Soudal Silirub Pro N

Revision: 28/11/2014

seite 3 von 5

Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
BE-2300 Turnhout, 28/11/2014

CE-Kennzeichnung

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

Revision: 28/11/2014

seite 4 von 5



NB 0757

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

14

Referenz Nr Leistungserklärung: 230134

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

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

Fugendichtstoffe für Verglasungen, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.

Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

Soudal Silirub Pro N

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

EN 15651-2:2012: TYP G-CC: 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	≤ 0.9	
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	

CE-Kennzeichnung

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

Revision: 28/11/2014

seite 5 von 5

Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Druckfestigkeit (N/mm ²)	0.26	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	