

Leistungserklärung

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

Soudal Soudaseal SWI

Revision: 5/06/2018

Seite 1 von 3

Referenz Nr Leistungserklärung: 231435

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Soudal Soudaseal SWI

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

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

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

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

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 Soudaseal SWI

Revision: 5/06/2018

Seite 2 von 3

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

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, 5/06/2018



NB 0757

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

18

Referenz Nr Leistungserklärung: 231435

EN 15651-1: 2012

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

Soudal Soudaseal SWI

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

Konditionierung:
Verfahren B

Substrat:
Aluminium

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	