Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Soudal Sanitair Silicone

Referentienummer DOP: 231254

Unieke identificatiecode van het product:

Soudal Sanitair Silicone

Het beoogde gebruik van het bouwproduct:

Voegkitten voor gevelelementen voor interieur en exterieur gebruik.
Voegkitten voor beglazingstoepassingen.
Voegkitten voor sanitaire toepassing.

Bouwproduct in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties:

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT
EN 15651-2:2012: Type G
EN 15651-3:2012: Type S: KLASSE S1

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

Systeem 3: voor essentiële kenmerken
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.

SOUDAL

Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Soudal Sanitair Silicone

Aangegeven prestaties: EN 15651-1:2012

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	NPD	EN 15651-1:2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	NPD	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -30°C (N/mm²)	NPD	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek bij -30°C	NPD	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Rek bij breuk	≥ 25%	
Trekeigenschappen bij breuk na onderdompeling in water	≥ 25%	
Duurzaamheid	Passeert	

Conditionering:
Methode A
Test substrate:
Aluminium
Beton

Aangegeven prestaties: EN 15651-2:2012

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	NPD	EN 15651-2:2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	NPD	
Elastisch vormherstel	≥ 40%	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -30°C (N/mm²)	NPD	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek bij -30°C	NPD	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Adhesie/cohesie na blootstelling aan warmte, water en kunstlicht	NF	
Duurzaamheid	Passeert	

Conditionering:
Methode A
Test substrate:
Aluminium
Glas

Aangegeven prestaties: EN 15651-3:2012

Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Soudal Sanitair Silicone

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	NPD	EN 15651-3:2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	NPD	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Trekeigenschappen bij breuk na onderdompeling in water	≥ 25%	
Microbiologische groei	0	
Duurzaamheid	Passeert	

Conditionering:
Methode A
Test substrate:
Aluminium
Glas

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, 26/04/2016

CE markering

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

CE

NB 0757

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

16

Referentienummer DOP: 231254

EN 15651-1: 2012
EN 15651-2: 2012
EN 15651-3: 2012
Voegkitten voor gevelelementen voor interieur en exterieur gebruik.
Voegkitten voor beglazingstoepassingen.
Voegkitten voor sanitaire toepassing.

Soudal Sanitair Silicone

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT
EN 15651-2:2012: Type G
EN 15651-3:2012: Type S: KLASSE S1

Conditionering:
Methode A
Substraat:
Aluminium
Beton
Glas

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	NPD	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012 EN 15651-3: 2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	NPD	
Elastisch vormherstel	≥ 40%	
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -30°C (N/mm²)	NPD	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek bij -30°C	NPD	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Adhesie/cohesie na blootstelling aan warmte, water en kunstlicht	NF	
Rek bij breuk	≥ 25%	
Trekeigenschappen bij breuk na onderdompeling in water	≥ 25%	
Microbiologische groei	0	
Duurzaamheid	Passeert	