
Soudal Natuursteensilicone

Revisie: 11/05/2023

Pagina 1 van 4

Referentienummer DOP: 230496

Unieke identificatiecode van het product:

Soudal Natuursteensilicone

Het beoogde gebruik van het bouwproduct:

Voegkitten voor gevelelementen voor interieur en exterieur gebruik.

Voegkitten voor beglazingstoepassingen.

Voegkitten voor sanitaire toepassing.

Voegkitten voor beloopbare oppervlakken voor interieur gebruik.

Bouwproduct in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties:

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

EN 15651-2:2012: Type G: KLASSE 25LM

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

EN 15651-4:2012: Type PW-INT: KLASSE 25LM

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 Natuursteensilicone

Revisie: 11/05/2023

Pagina 2 van 4

Aangegeven prestaties: EN 15651-1:2012

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	Klasse E	EN 15651-1:2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	≤ 10%	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Rek bij breuk	≥ 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	Klasse E	EN 15651-2:2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	≤ 10%	
Elastisch vormherstel**	≥ 60%	
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

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	Klasse E	EN 15651-3:2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	

Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Soudal Natuursteensilicone

Revisie: 11/05/2023

Pagina 3 van 4

Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	≤ 10%	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Microbiologische groei	0	
Duurzaamheid	Passeert	

Conditionering:

Methode A

Test substrate:

Aluminium

Glas

Aangegeven prestaties: EN 15651-4:2012

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	Klasse E	EN 15651-4:2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	≤ 10%	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek	NF	
Scheurweerstand	NF	
Duurzaamheid	Passeert	

Conditionering:

Methode A

Test substrate:

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
B-2300 Turnhout, Belgium, 11/05/2023

CE markering

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Revisie: 11/05/2023

Pagina 4 van 4



NB 0757

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

14

Referentienummer DOP: 230496

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

Voegkitten voor gevelelementen voor interieur en exterieur gebruik.

Voegkitten voor beglazingstoepassingen.

Voegkitten voor sanitaire toepassing.

Voegkitten voor beloopbare oppervlakken voor interieur gebruik.

Soudal Natuursteensilicone

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

EN 15651-2:2012: Type G: KLASSE 25LM

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

EN 15651-4:2012: Type PW-INT: KLASSE 25LM

Conditionering:

Methode A

Substraat:

Aluminium

Beton

Glas

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Reaction to fire	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012 EN 15651-3: 2012 EN 15651-4: 2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Vloei	≤ 3 mm	
Volumeverlies	≤ 10%	
Elastisch vormherstel**	≥ 60%	
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek	NF	
Adhesie/cohesie bij blijvende rek na onderdompeling in water	NF	
Adhesie/cohesie na blootstelling aan warmte, water en kunstlicht	NF	
Scheurweerstand	NF	
Rek bij breuk	≥ 25%	
Microbiologische groei	0	
Duurzaamheid	Passeert	