



PRESTATIEVERKLARING

In overeenstemming met de EU Verordening (EU): No 305/2011 van 9 maart 2011
(Bouwproductenverordening)

Prestatieverklaring-nr. **GR 00223**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Voegkit voor afdichtingen van gevelelementen, in sanitair- en beglazingstoepassingen

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

Silicone Sealant S-100 Wit

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Voegkitten voor afdichting van gevelelementen voor binnen- en buitentoepassingen, in sanitair- en beglazingstoepassingen

Geldende norm(en): EN 15651-1/2/3: 2012; F-EXT-INT-CC (20 LM) / G-CC (20 LM) / S (XS1)

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

BISON INTERNATIONAL, Dr. A.F. Philipsstraat 9, NL - 4462 EW Goes, Netherlands

5. Naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet van toepassing

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

Systeem 3

Systeem 3 voor brandgedrag klasse E

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Het geregistreerde keuringsbureau SKZ – TeConA GmbH (1213) heeft het producttype volgens EN 15651-1/2/3: 2012 en het brandgedrag volgens systeem 3 getest en een test rapport verstrekt.

8. De prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Niet van toepassing



9. Aangegeven prestatie

Conditionering: Procedure B (volgens ISO 8340)

Ondergrond: Glas (zonder primer)

Geanodiseerd aluminium (zonder primer)

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	Klasse E	EN 15651-1 :2012
Emissie van voor het milieu en de gezondheid gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Standvermogen	≤3 mm	
Volumeverlies (krimp)	≤ 10%	
Treksterkte (d.w.z. rek bij breuk): Bij voortdurende uitrekking na onderdompeling in water (bij 23°C)	OK	
Koud klimaat gebieden (-30°C)		
Treksterkte (d.w.z. secans modulus):	≤ 0,9 Mpa	
Treksterkte (d.w.z. bij voortdurende uitrekking) :	OK	
Duurzaamheid	OK	

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	Klasse E	EN 15651-2 :2012
Emissie van voor het milieu en de gezondheid gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Standvermogen	≤3 mm	
Volumeverlies (krimp)	≤ 10%	
Adhesie- / cohesie-eigenschappen na blootstelling aan warmte, water en kunstlicht	OK	
Elastisch herstellvermogen	≥ 60%	
Koud klimaat gebieden (-30°C)		
Treksterkte (d.w.z. secans modulus):	≤ 0,9 Mpa	
Treksterkte (d.w.z. bij voortdurende uitrekking) :	OK	
Duurzaamheid	OK	



Silicone Sealant S-100 Wit



Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	Klasse E	EN 15651-3 :2012
Emissie van voor het milieu en de gezondheid gevaarlijke stoffen	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Standvermogen	≤3 mm	
Volumeverlies (krimp)	≤ 20%	
Treksterkte (d.w.z. rek bij breuk): Bij voortdurende uitrekking na onderdompeling in water	OK	
Microbiologische groei	1	
Duurzaamheid	OK	

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet:

Niet van toepassing

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Bison International.

Ondertekend namens Bison International door:

Naam

Functie

Plaats en datum ondertekening

Handtekening

S.C.J.A Christiaansen

General Manager PSO / Director Professional Business

Goes, 3 september 2014