



PRESTATIEVERKLARING

overeenkomstig bijlage III van de Bouwverordening (EU) Nr. 305/2011
en de gedelegeerde verordening (EU) Nr 574/2014

productnaam:

CONSTRUCTION SILICONE N

DoP- Nr. 55162-14-4-1

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

EN 15651-1:2012: F Ext-Int CC 12,5E

EN 15651-2:2012: G CC

EN 15651-3:2012: S XS2

2. Beoogd gebruik:

Voegkitten voor gevelelementen

Beglazingskitten

Voegkitten voor sanitaire toepassing

3. Fabrikant/leverancier:

Bostik B.V., De Voerman 8, 5215 MH `s-Hertogenbosch, Nederland

4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 3 plus 3

5. Geharmoniseerde norm (hENs):

EN 15651-1:2012

EN 15651-2:2012

EN 15651-3:2012

6. Betrokken erkende instelling (Notified Body):

SKZ – TeConA GmbH (1213) heeft het product type en brandgedrag op basis van een type beproeving (ITT) volgens EN 15651-1:2012, EN 15651-2:2012 en EN 15651-3:2012 onder systeem 3 bepaald en heeft het betreffende testrapport respectievelijk brand classificatierapport opgesteld.

7. Verklaarde prestaties

Conditionering: Procedure A

Substraten: Beton M2, glas en geanodiseerd aluminium (zonder primer)

Essentiële kenmerken	Prestatie	geharmoniseerde technische specificatie
Gedrag bij brand (EN 13501:2007)	klasse E	EN 15651-1:2012
Vrijkomen van milieu- en gezondheidsschadelijke substanties	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Weerstand tegen uitzakken (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volume verlies (EN ISO 10563)	≤ 25 %	
Trekeigenschappen bij constante rek na onderdompeling in water bij 23°C (EN ISO 10590)	pass (NF)	
Trekeigenschappen (trekmodulus) bij -30°C (EN ISO 8339)	NR	
Trekeigenschappen bij constante rek bij -30°C (EN ISO 8340)	pass (NF)	
Duurzaamheid	pass	

NF: no failure/geen falen

NPD: no performance determined/geen prestatie bepaald

NR: not required/niet vereist

Essentiële kenmerken	Prestatie	geharmoniseerde technische specificatie
Gedrag bij brand (EN 13501:2007)	klasse E	EN 15651-2:2012
Vrijkomen van milieu- en gezondheidsschadelijke substanties	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Weerstand tegen uitzakken (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volume verlies (EN ISO 10563)	≤ 40 %	
Adhesieve/cohesieve eigenschappen na blootstelling aan warmte, water en kunstmatig licht (EN ISO 11431)	pass (NF)	
Herstellend vermogen (EN ISO 7389)	≥ 60 %	
Trekeigenschappen (trekmodulus) bij -30°C (EN ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Trekeigenschappen bij constante rek bij -30°C (EN ISO 8340)	pass (NF)	
Duurzaamheid	pass	

NF: no failure/geen falen

NPD: no performance determined/geen prestatie bepaald

NR: not required/niet vereist

Conditionering: Procedure A

Substraten: Glas en geanodiseerd aluminium (zonder primer)

Essentiële kenmerken	Prestatie	geharmoniseerde technische specificatie
Gedrag bij brand (EN 13501:2007)	klasse E	EN 15651-3:2012
Vrijkomen van milieu- en gezondheidsschadelijke substanties	NPD	
Water- en luchtdichtheid		
Weerstand tegen uitzakken (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volume verlies (EN ISO 10563)	≤ 20 %	
Trekeigenschappen bij constante rek na onderdompeling in water bij 23°C (EN ISO 10590)	pass (NF)	
Microbiologische groei (EN ISO 846)	2	
Duurzaamheid	pass	

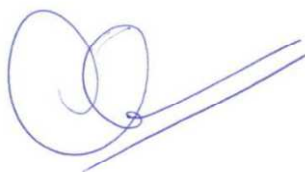
NF: no failure/geen falen

NPD: no performance determined/geen prestatie bepaald

NR: not required/niet vereist

8. De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de onder sectie 3 vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens Bostik Benelux door:



L.J.T.M. Zomer, directeur

's-Hertogenbosch, 16 Februari 2016