



Prestatieverklaring – DoP Nr. 2014 01/016
In overeenstemming met Annex III van EU Verordening 305/2011 inz. CE-markering

1.	Naam van het product	Bloem Silicon-1001	
2.	Product type; batch nummer	Afdichtingskit op basis van polysiloxanen	
3.	Beoogd gebruik	Toepassing in	Gevelelementen Beglazingen Sanitair
		Type	F Ext-Int-CC: Class 20LM G CC: Class 20HM S: Class XS
		Conditionering	Methode B
		Voorbehandeling	Mortel (M1): Primer P87 Geanodiseerd alu: Primer P84
4.	Producent	Bloem Sealants BV P.O. Box 24058, NL2490 AB Den Haag Westvlietweg 69, NL 2495 AA Den Haag The Netherlands	
5.	Geautoriseerde vertegenwoordiger	Niet van toepassing	
6.	Beoordeling en verificatie van de bestendigheid van de prestaties (AVCP)	Systeem 3 plus 3	
7.	Aangemelde certificatie instantie (Notified Body)	De aangemelde certificatie-instantie 4Ward Testing (NB2538) heeft onder systeem 3 de initiële test uitgevoerd en het conformiteits-certificaat verstrekt.	
8.	Geharmoniseerde standaard	EN 15651-1: 2012-12, EN 15651-2: 2012-12 EN 15651-3: 2012-12	
9.	Geharmoniseerde technische specificaties		
	Gedrag bij brand	Klasse E	
	Vrijgave van chemische stoffen gevaarlijk voor milieu en gezondheid	NPD	
	Water- en luchtdichtheid		
	Weerstand tegen uitzakken (EN ISO 7390)	≤ 1,5 mm	
	Volume verlies (EN ISO 10563)	≤ 10%	
	Adhesive/cohesive eigenschappen na blootstelling aan hitte, water en UV (EN ISO 11431)	NF	
	Schimmelgroei indeling	0	
	Elastisch herstel	NF	
	Bepaling trekeigenschappen bij 23°C	≥ 0,4 MPa	
	Bepaling trekeigenschappen bij -20°C	≥ 0,6 MPa	
	Bepaling trekeigenschappen bij -30°C	≥ 0,9 MPa	
	Duurzaamheid	Pass	

Deze prestatieverklaring wordt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de onder punt 4 vermelde producent uitgebracht. Het onder de nummers 1 en 2 vermelde product, vervult de onder punt 9 vermelde prestaties.

Getekend door:

R.P.J. Bloem, Algemeen directeur

B. Bouthoorn, Commercieel directeur




Den Haag, 10 juni 2016