

Sikaflex[®]-406 KC

PRESTATIEVERKLARING

No. 69048694

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	69048694
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	EN 14188-2:2004 Koud aangebrachte voegvulmiddelen en afdichtingsmaterialen voor gebruik op wegen, vliegvelden, brugdekken en parkingdekken
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	TOEGELATEN VERTEGENWOORDIGER:	
5	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	Systeem 4
6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 14188-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	1213

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	BVPB	Geharmoniseerde Technische Specificaties
Hechtsterkte	Trekmodulus aan 100 % ext. ≥ 0,15 MPa aan 23°C	Systeem 4	EN 14188-2:2004
Cohesie	NF aan 100 % extensie	Systeem 4	
Waterdichtheid	NF aan 100 % extensie Trekmodulus aan 100 % ext. ≥ 0,15 MPa at 23°C	Systeem 4	
Weerstand aan vervorming			
Volumeverlies	≤ 5 %	Systeem 4	
Elastisch herstel	≥ 70 %	Systeem 4	
Duurzaamheid waterdichting tegen chemicaliën	≤ 50 %	Systeem 4	
Duurzaamheid van cohesie tegen vloeibare chemicaliën	Geslaagd	Systeem 4	
Duurzaamheid van alle verplichte kenmerken tegen veroudering	Verandering van trekmodulus aan 100 % extensie ≤ ±20 %	Systeem 4	
Vuurbestendigheid	NPD	Systeem 4	

8 GEËIGENDE TECHNISCHE SPECIFICATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

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

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam : Paul Magera
Functie: General Manager
Te Nazareth op 13 maart 2019

Naam : Rudi Naert
Functie: Technical Manager
Te Nazareth op 13 maart 2019


Einde van de informatie zoals vereist bij Verordening (EU) nr. 305/2011

Prestatieverklaring

Sikaflex®-406 KC
69048694
2019.03 , ver. 2
1001, 1009

GERELATEERDE PRESTATIEVERKLARING

Product Naam	Geharmoniseerde Technische Specificaties	DoP Nummer
Sikaflex®-406 KC	EN 15651-4:2012	49806191

 19	
Sika Services AG, Zurich, Switzerland	
DoP No. 55290532	
EN 14188-2:2004	
Notified Body 1213	
Cold applied joint sealants intended for use on roads, airfields, bridge decks and parking decks	
Bonding strength	Tensile modulus at 100 % ext. ≥ 0,15 MPa at 23°C
Cohesion	NF at 100 % extension NF at 100 % extension
Watertightness	Tensile modulus at 100 % ext. ≥ 0,15 MPa at 23°C
Resistance to deformation:	
Loss of volume	≤ 5 %
Elastic recovery	≥ 70 %
Durability of watertightness against chemicals	≤ 50 %
Durability of cohesion against liquid chemicals	Pass
Durability of all mandated characteristics against ageing	Change of tensile modulus at 100 % extension ≤ ±20 %
http://dop.sika.com	

Prestatieverklaring

Sikaflex®-406 KC
 69048694
 2019.03 , ver. 2
 1001, 1009

ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij de gebruiker naar het recentste veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, ondergronden en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Prestatieverklaring
Sikaflex®-406 KC
69048694
2019.03 , ver. 2
1001, 1009