

# Sika® Igoflex®-301

## PRESTATIEVERKLARING

### No. 11085265

1	<b>UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:</b>	11085265
2	<b>BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):</b>	EN 14891:2012 + EN 14891:2012/AC:2012 Vloeibaar aangebracht waterondoorlatend product, op basis van dispersies voor gebruik in alle buiteninstallaties en zwembaden onder keramische tegels.
3	<b>MANUFACTURER:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
5	<b>HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:</b>	Systeem 3
6a	<b>GEHARMONISEERDE NORM:</b>	EN 14891:2012 + EN 14891:2012/AC:2012
	Aangemelde instantie(s):	1308

## 7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	BVPB	Geharmoniseerde technische specificaties
Initiële treksterkte	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systeem 3	EN 14891:2012
Waterproofing	Geen doordringing en $< 20 \text{ g}$ gewichtstoename	Systeem 3	
Scheuroverbruggend vermogen bij normale omstandigheden (+23°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	Systeem 3	
Scheuroverbruggend vermogen bij lage temperatuur(-5°C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	Systeem 3	
Treksterkte na hitteveroudering	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systeem 3	
Treksterkte na contact met water	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systeem 3	
Treksterkte na contact met kalkwater	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systeem 3	
Treksterkte na vries-dooi cycli	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	Systeem 3	
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	NPD	Systeem 3	

## 8 GEËIGENDE TECHNISCHE DOCUMENTATIE 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 9 april 2020

Naam: Rudi Naert  
Functie: Technical Manager  
Te Nazareth op 9 april 2020

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

## AANVERWANTE PRESTATIEVERKLARING

Productnaam	Geharmoniseerde technique specificaties	DoP nummer
Sika® Icolflex®-301	EN 1504-2:2004	84417611
Sika® Icolflex®-301	EN 15814:2011+A2:2014	56527318

### Prestatieverklaring

Sika® Icolflex®-301  
11085265  
2020.04 , ver. 3  
1520



19

11085265

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

EN 14891:2012 + EN 14891:2012/AC:2012

Notified body 1308

Liquid applied water impermeable product, based on dispersions for use in all external installations and swimming pools beneath ceramic tiling

Initial tensile adhesion strength	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Waterproofing	No penetration and $< 20 \text{ g weight gain}$
Crack bridging ability under standard conditions (+23°C)	$\geq 0.75 \text{ mm}^2$
Crack bridging ability at low temperature (-5°C)	$\geq 0.75 \text{ mm}^2$
Tensile adhesion strength after heat ageing	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
tensile adhesion strength after water contact	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Tensile adhesion strength after contact with lime water	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$

<http://dop.sika.com>

## 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.

### Prestatieverklaring

Sika® Icolflex®-301

11085265

2020.04, ver. 3

1520

3/4

BUILDING TRUST



**Sika Belgium nv**  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

**Prestatieverklaring**  
Sika® Igoflex®-301  
11085265  
2020.04 , ver. 3  
1520

