

# Sikaflex®-406 KC

## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 49806191

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTES</b>	49806191
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E)</b>	EN 15651-4:2012 Dichtstoffe für Bewegungsfugen im Boden PW EXT-INT CC
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
5	<b>SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	System 3
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 15651-4:2012
	Notifizierte Stelle(n):	1213

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	Bewertungs-system	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD		
Wasser- und Luftdichtheit			
Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3	
Volumenverlust	≤ 10 %	System 3	
Weiterreißfestigkeit	Kein Versagen bei 50% Dehnung	System 3	
Haft-/Dehnverhalten nach Eintauchen in Wasser nach 28 Tagen	Kein Versagen bei 100% Dehnung Veränderung Sekantenmodul <50%	System 3	EN 15651-4:2012
Haft-/Dehnverhalten nach Eintauchen in Salzwasser nach 28 Tagen	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3	
Zugverhalten (z.B. Sekantenmodul) in kalten Klimazonen (-30°C)	NPD		
Zugverhalten unter Vorspannung in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3	
Dauerhaftigkeit	Bestanden		

## 8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Jochen Kammerer  
Funktion: Produktingenieur  
Wien am 13 March 2019

Name: Samuel Pluess  
Funktion: Geschäftsführer  
Wien am 13 March 2019

End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

### Leistungserklärung

Sikaflex®-406 KC  
49806191  
2019.03 , ver. 2.1  
1001, 1009

Sealing & Bonding

# Verbundene Leistungserklärungen

Produktname	Harmonisierte technische Spezifikation	DoP Nummer
Sikaflex®-406 KC	EN 14188-2:2004	69048694



19

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 49806191

EN 15651-4:2012

Notified Body 1213

Sealants for non-structural joints in floors PW EXT-INT CC

Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD
Wasser- und Luftdichtheit	
Zugverhalten unter Vorspannung	Kein Versagen bei 100% Dehnung
Volumenverlust	≤ 10 %
Weiterreißfestigkeit	Kein Versagen bei 50% Dehnung
Haft-/Dehnverhalten nach Eintauchen in Wasser nach 28 Tagen	Kein Versagen bei 100% Dehnung Veränderung Sekantenmodul <50%
Haft-/Dehnverhalten nach Eintauchen in Salzwasser nach 28 Tagen	Kein Versagen bei 100% Dehnung
Zugverhalten (z.B. Sekantenmodul) in kalten Klimazonen (-30°C)	NPD
Zugverhalten unter Vorspannung in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen bei 100% Dehnung
Dauerhaftigkeit	Bestanden

<http://dop.sika.com>

## Leistungserklärung

Sikaflex®-406 KC  
49806191  
2019.03 , ver. 2.1  
1001, 1009

Sealing & Bonding

---

## ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter [www.sika.at](http://www.sika.at), welches physikalische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthält.

---

### RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß den Produktdatenblättern bis zum Verfalldatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter «[www.sika.at](http://www.sika.at)» abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

---

**Sika Österreich GmbH**  
Bingser Dorfstraße 23  
6700 Bludenz  
Österreich  
[www.sika.at](http://www.sika.at)

#### Leistungserklärung

Sikaflex®-406 KC  
49806191  
2019.03 , ver. 2.1  
1001, 1009

Sealing & Bonding