

Sikaflex®-406 KC

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 49806191

| | | |
|----|--|---|
| 1 | EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTES | 49806191 |
| 2 | VERWENDUNGSZWECK(E) | EN 15651-4:2012 Dichtstoffe für Bewegungsfugen im Boden PW EXT-INT CC |
| 3 | HERSTELLER: | Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich |
| 4 | BEVOLLMÄCHTIGTER: | |
| 5 | SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT: | System 3 |
| 6a | HARMONISIERTE NORM: | 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, 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» abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
6700 Bludenz
Österreich
www.sika.at

Leistungserklärung

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

Sealing & Bonding