

Sikaflex[®]-406 KC

LEISTUNGSERKLÄRUNG

GEMÄSS ANHANG III DER VERORDNUNG (EU) NO 305/2011

Nr. 69048694

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):	69048694
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 14188-2:2004 Kalt verarbeitbare Fugenmassen für die Verwendung in Strassen, Parkdecks, Brückentafeln, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen
3	HERSTELLER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich www.sika.de
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 4
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 14188-2:2004
	Notifizierte Stelle(n):	1213

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikaflex[®]-406 KC

69048694

2020.06, ver.1

1003, 1009

7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Bewertungs-system	Harmonisierte Technische Spezifikation
Haft- und Dehnvermögen	Zugmodul bei 100 % Dehnung ≥ 0,15 MPa bei 23°C	System 4	EN 14188-2:2004
Haftvermögen	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 4	
Wasserundurchlässigkeit	Kein Versagen bei 100% Dehnung Zugmodul bei 100 % Dehnung ≥ 0,15 MPa bei 23°C	System 4	
Verformungswiderstand:			
Volumenverlust	≤ 5 %	System 4	
Elastisches Rückstellvermögen	≥ 70 %	System 4	
Dauerhaftigkeit der Wasserundurchlässigkeit bei Angriff durch Chemikalien	≤ 50 %	System 4	
Dauerhaftigkeit des Haftvermögens bei Angriff durch flüssige Chemikalien	Bestanden	System 4	
Beständigkeit aller angeführten Merkmale gegenüber Alterung	Änderung des Zugmoduls bei 100 % Verlängerung bei ≤ ±20 %	System 4	
Brandverhalten	NPD	System 4	

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 : Frank Boldt
 Funktion: Produktingenieur Kleben & Dichten Bau
 Stuttgart, den 13 März 2019

Name : Julia Michel
 Funktion: Marktfeldmanager Kleben & Dichten Bau
 Stuttgart, den 13 März 2019




Ende der geforderten Informationen nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikaflex®-406 KC
 69048694
 2020.06, ver.1
 1003, 1009



Zusammengehörige Leistungserklärungen

Produktname	Harmonisierte technische Spezifikation	Leistungserklärung-Nr.
Sikaflex®-406 KC	EN 15651-4:2012	49806191

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikaflex®-406 KC
69048694
2020.06, ver.1
1003, 1009



19

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

Leistungserklärung-Nr. 69048694

EN 14188-2:2004

Notifizierte Stelle(n): 1213

Kalt verarbeitbare Fugenmassen für die Verwendung in Strassen, Parkdecks, Brückentafeln, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen

Haft- und Dehnvermögen	Zugmodul bei 100 % Dehnung ≥ 0,15 MPa bei 23°C
Haftvermögen	Kein Versagen bei 100% Dehnung
Wasserundurchlässigkeit	Kein Versagen bei 100% Dehnung Zugmodul bei 100 % Dehnung ≥ 0,15 MPa bei 23°C
Verformungswiderstand:	
Volumenverlust	≤ 5 %
Elastisches Rückstellvermögen	≥ 70 %
Dauerhaftigkeit der Wasserundurchlässigkeit bei Angriff durch Chemikalien	≤ 50 %
Dauerhaftigkeit des Haftvermögens bei Angriff durch flüssige Chemikalien	Bestanden
Beständigkeit aller angeführten Merkmale gegenüber Alterung	Änderung des Zugmoduls bei 100 % Verlängerung bei ≤ ±20 %
Brandverhalten	NPD

<http://dop.sika.com>

ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten beachte man das jeweils neueste Sicherheitsdatenblatt (SDB) mit physikalischen, ökologischen, toxikologischen und anderen sicherheitsbezogenen Daten.

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikaflex®-406 KC
69048694
2020.06, ver.1
1003, 1009

4/5

BUILDING TRUST



HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-108
70439 Stuttgart
Deutschland
www.sika.de

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikaflex®-406 KC
69048694
2020.06, ver.1
1003, 1009