
Sikaflex[®]-406 Pavement CH

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 42621748

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):	42621748
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 14188-2:2004 Fugeneinlagen und Fugenmassen - Anforderungen an kalt verarbeitbare Fugenmassen
3	HERSTELLER:	Sika Schweiz AG Tüffenwies 16 8048 Zürich
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 4
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 14188-2:2004
	Notifizierte Stelle(n):	1213

Leistungserklärung

Sikaflex[®]-406 Pavement CH

42621748

2020.09, Revision 1.0

1001, 1009

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftvermögen	Zugspannungsmodul bei 100 % ext. ≥ 0.15 MPa bei +23 °C	System 4	EN 14188-2: 2004
Zusammenhalt	NF bei 100 % Dehnung	System 4	
Wasserundurchlässigkeit	NF bei 100 % Dehnung Zugspannungsmodul bei 100 % ext. ≥ 0.15 MPa bei +23 °C	System 4	
Verformungswiderstand:			
Volumenänderung	≤ 5 %	System 4	
Elastische Erholung	≥ 70 %	System 4	
Dauerhaftigkeit der Wasserundurchlässigkeit gegen flüssige Chemikalien	≤ 50 %	System 4	
Dauerhaftigkeit des Haftvermögens gegen flüssige Chemikalien	Bestanden	System 4	
Dauerhaftigkeit der wesentlichen Merkmale gegen Alterungsprozesse	Änderung des Zugmoduls bei 100 % Dehnung $\leq \pm 20$ %	System 4	
Brandverhalten	NPD	System 4	

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Martin Keller
Geschäftsführer
Zürich am 14.09.2020

Benjamin Nef
Produktingenieur
Zürich am 14.09.2020

Ende der Informationen gemäss Anforderung der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

VERWANDTE LEISTUNGSERKLÄRUNG

Product-Name	Harmonisierte technische Spezifikation	DoP Nr.
Sikaflex®-406 Pavement CH	EN 15651-4:2012	72715148

Leistungserklärung

Sikaflex®-406 Pavement CH
42621748
2020.09, Revision 1.0
1001, 1009



19

Sika Schweiz AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 42621748

EN 14188-2:2004

Notifizierte Stelle: 1213

Fugeneinlagen und Fugenmassen - Anforderungen an kalt verarbeitbare Fugenmassen

Haftvermögen	Zugspannungsmodul bei 100 % ext. ≥ 0.15 MPa bei +23 °C
Zusammenhalt	NF bei 100 % Dehnung
Wasserundurchlässigkeit	NF bei 100 % Dehnung Zugspannungsmodul bei 100 % ext. ≥ 0.15 MPa bei +23 °C
Verformungswiderstand:	
Volumenänderung	≤ 5 %
Elastische Erholung	≥ 70 %
Dauerhaftigkeit der Wasserundurchlässigkeit gegen flüssige Chemikalien	≤ 50 %
Dauerhaftigkeit des Haftvermögens gegen flüssige Chemikalien	Bestanden
Dauerhaftigkeit der wesentlichen Merkmale gegen Alterungsprozesse	Änderung des Zugmoduls bei 100 % Dehnung ≤ ±20 %

<http://dop.sika.com>

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.ch welches physikalische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthält.

RECHTLICHE HINWEISE

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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Leistungserklärung

Sikaflex®-406 Pavement CH
42621748
2020.09, Revision 1.0
1001, 1009

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Schweiz
www.sika.ch

Leistungserklärung
Sikaflex®-406 Pavement CH
42621748
2020.09, Revision 1.0
1001, 1009

