

# Sikaflex®-116 High Grab

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 39528251

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):</b>	39528251
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 15651-1:2012 Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fussgängerwegen - Fugendichtstoffe für Fassadenelemente (F EXT-INT CC)
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Schweiz AG Tüffenwies 16 8048 Zürich
4	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
5	<b>SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	System 3
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 15651-1:2012
	Notifizierte Stelle(n):	1213

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	EN 15651-1: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD		
Wasser- und Luftdichtheit			
▪ Standvermögen	≤ 3 mm	System 3	
▪ Volumenverlust	≤ 10 %	System 3	
▪ Zugverhalten (d. h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch)	NF bei 60 % Dehnung	System 3	
▪ Zugverhalten (d. h. unter Vorspannung) für nicht tragende Fugendichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30 °C) eingesetzt werden	NF bei 60 % Dehnung	System 3	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	System 3	

## 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 25.01.2021

Benjamin Nef  
Produktingenieur  
Zürich am 25.01.2021

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



19

Sika Schweiz AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 39528251

EN 15651-1:2012

Notifizierte Stelle: 1213

Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fussgängerwegen - Fugendichtstoffe für Fassadenelemente (F EXT-INT CC)

Brandverhalten	Klasse E
Wasser- und Luftdichtheit	
▪ Standvermögen	≤ 3 mm
▪ Volumenverlust	≤ 10 %
▪ Zugverhalten (d. h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch)	NF bei 60 % Dehnung
▪ Zugverhalten (d. h. unter Vorspannung) für nicht tragende Fugendichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30 °C) eingesetzt werden	NF bei 60 % Dehnung
Dauerhaftigkeit	Bestanden

<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](http://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 erfolversprechenden 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®-116 High Grab

39528251

2021.01, Revision 1.0

1001

3/4

BUILDING TRUST



**Sika Schweiz AG**  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich  
Schweiz  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)

**Leistungserklärung**  
Sikaflex®-116 High Grab  
39528251  
2021.01, Revision 1.0  
1001

**4/4**

**BUILDING TRUST**

