

# Sikasil®-670 Fire

## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 43303384

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS:</b>	43303384
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 15651-1:2012 F EXT-INT CC Fugendichtstoff für Fassadenelemente im Innen- und Außenbereich
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Services AG Tuffenwies 16-22 8048 Zürich www.sika.com
4	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
5	<b>SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	System 3
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 15651-1:2012
	Notifizierte Stelle(n):	1213

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
43303384  
2019.11, Version 3  
1213

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	EN 15651-1:2012
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Nicht geprüft		
Standvermögen	≤ 3 mm	System 3	
Volumenverlust	≤ 10%	System 3	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch)	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	System 3	
Sekantenzugmodul für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	≤ 0,9 MPa bei 100% Dehnung	System 3	

## 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: PI Industry  
In Wien am 12 November 2019



Name : Samuel Plüss  
Funktion: Geschäftsführer Sika Österreich  
In Wien am 12 November 2019



Ende der Information nach Verordnung (EU) Nr 305/2011

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
43303384  
2019.11, Version 3  
1213

## Verbundene Leistungserklärungen

Produktname	Harmonisierte technische Spezifikation	DoP Nummer
Sikasil®-670 Fire	EN 15651-2:2012	92248893
Sikasil®-670 Fire	EN 15651-4:2012	90043108
Sikasil®-670 Fire	EAD 350141-00-1106:2017	52924552



14

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

Leistungserklärung Nr. 43303384

EN 15651-1:2012

Notifizierte Stelle 1213

Fugendichtstoff für Fassadenelemente im Innen- und Außenbereich F EXT-INT CC

Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Nicht geprüft
Standvermögen	≤ 3 mm
Volumenverlust	≤ 10%
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch)	Kein Versagen bei 100% Dehnung
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen bei 100% Dehnung
Dauerhaftigkeit	Bestanden
Sekantenzugmodul für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	≤ 0,9 MPa bei 100% Dehnung

<http://dop.sika.com>

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
43303384  
2019.11, Version 3  
1213

---

## ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATION (REACH)

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten, konsultieren sie bitte das aktuellste Sicherheitsdatenblatt unter [www.sika.at](http://www.sika.at), welches physikalische, ökologische, 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 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 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 Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden kann.

---

**Sika Services AG**  
Tuffenwies 16  
8048 Zürich  
Schweiz  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

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

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
43303384  
2019.11, Version 3  
1213