

# Sikasil®-670 Fire

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 92248893

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):</b>	92248893
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 15651-2:2012 Fugendichtstoffe für Verglasungen G CC
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 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>	EN15651-2:2012
	Notifizierte Stelle(n):	1213

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
92248893  
2019.11, Vers. 2.1  
1213

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Bewertungs— system	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	System 3	
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Nicht getestet	System 3	
Standvermögen	≤ 3 mm	System 3	
Volumenverlust	≤ 10%	System 3	
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Hitze, Wasser und künstlichen Licht	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3	
Rückstellvermögen	≥ 60% bei 100% Dehnung	System 3	EN15651-2:2012
Sekantenmodul für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	≤ 0,9 MPa bei 100% Dehnung	System 3	
Zugverhalten unter Vorspannung für nichttragende Fassadendichtstoffe mit niedrigem Modul in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	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: Frank Boldt  
Funktion: Produktingenieur Kleben & Dichten Bau  
Stuttgart, den 12 November 2019

Name: Julia Michel  
Funktion: Marktfeldmanagerin Kleben & Dichten Bau  
Stuttgart, den 12 November 2019




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

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
92248893  
2019.11, Vers. 2.1  
1213



14

Sika Services AG, Zürich Schweiz

Leistungserklärung Nr. 92248893

EN 15651-2:2012

Notifizierte Stelle 1213

Fugendichtstoffe für Verglasungen G CC

Brandverhalten	Klasse E	System 3
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Nicht getestet	System 3
Standvermögen	≤ 3 mm	System 3
Volumenverlust	≤ 10%	System 3
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Hitze, Wasser und künstlichen Licht	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3
Rückstellvermögen	≥ 60% bei 100% Dehnung	System 3
Sekantenmodul für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	≤ 0,9 MPa bei 100% Dehnung	System 3
Zugverhalten unter Vorspannung für nichttragende Fassadendichtstoffe mit niedrigem Modul in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen bei 100% Dehnung	System 3
Dauerhaftigkeit	Bestanden	System 3

<http://dop.sika.com>

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
92248893  
2019.11, Vers. 2.1  
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 sicherheits-relevante 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 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 Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden kann.

---

**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Deutschland  
[www.sika.de](http://www.sika.de)

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikasil®-670 Fire  
92248893  
2019.11, Vers. 2.1  
1213