

Sikasil®-670 Fire

BRANDSCHUTZANWENDUNG MIT VKF BRANDSCHUTZ-DICHTSTOFFEN

BESCHREIBUNG

Sikasil®-670 Fire ist ein 1-komponentiger, brandschutzqualifizierter, feuchtigkeithärtender, niedermoduliger Fugendichtstoff.

Chemische Basis:

1-komponentiges feuchte- und neutralhärtendes Silikon

ANWENDUNG

Anwendung bei brandschutzqualifizierten Bewegungs- und Anschlussfugen auf saugenden und nicht saugenden Untergründen geeignet.

Fugenfüllung aus PE-Rundschnur, Fugenabschluss mit Sikasil®-670 Fire.

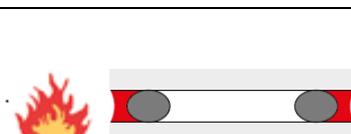
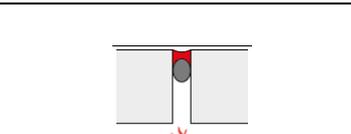
VORTEILE

- Gemäss VKF-Zulassung max. EI 90
- Bis zu 4 Stunden Feuerwiderstand nach EN 1366-4
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Zulässige Gesamtverformung $\pm 25\%$
- Sehr gute Verarbeitbarkeit und Glätteigenschaften
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- Neutrale Vernetzung (auch geeignet für Metall und Beton)

PRÜFZEUGNISSE

- VKF Brandschutzanwendung Nr. 26735
- EN 1366-4
- ETAG 026
- EN 13501-1
- EN 13501-2
- ETA 026



	Materialdicke min. 150 mm	Feuerwiderstand	Fugenbreite [mm]*	Min. Fugentiefe [mm]*
	Vertikal (Wand)	EI 90	0-10*	5*
		EI 90	0-30*	15
		EI 90	0-50*	25
	Horizontal (Boden)	EI 90	0-10*	5*
		EI 90	0-30*	15
		EI 90	0-50*	25
	Vertikal (Wand)	EI 90	0-10*	5*
		EI 90	0-30*	15
		EI 90	0-50*	25
	Horizontal (Boden)	EI 90	0-10*	5*
		EI 90	0-30*	15
		EI 90	0-50*	25

* Gemäss SIA 274 ist die min. Fugenbreite von 10 mm und min. Fugentiefe von 8 mm nicht zu unterschreiten resp. max. Fugenbreite von 35 mm nicht zu überschreiten.

SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16 · 8048 Zürich · Schweiz

Telefon: +41 58 436 40 40 · Fax: +41 58 436 46 55 · www.sika.ch

Switzerland / German

Sikasil®-670 Fire

11.2017 / V2.0