

## PRODUKTDATENBLATT

## SikaSeal®-628 Fire Wrap

Vorgefertigtes Brandschutzband für Rohre

**BESCHREIBUNG**

SikaSeal®-628 Fire Wrap ist ein Brandschutzband, das aus einer oder mehreren Schichten eines intumeszierenden Bandes, verpackt in einer Kunststoffolie, besteht. SikaSeal®-628 Fire Wrap ist stark expandierend und dichtet im Brandfall durch schmelzende Rohre entstehende Öffnungen in Wänden und Decken im Außen- und Innenbereich ab.

**ANWENDUNG**

- Stellt die Brandbeständigkeit bei Durchführungen von Rohren aus Kunststoff oder Composite- Materialien in Wand- und Deckenöffnungen wieder her.
- Zur Anwendung bei direkter In-Wand-Montage in Kombination mit Sikacryl®-621 Fire.
- Zur Montage mit SikaSeal®-626 Fire Board.

**VORTEILE**

- Vorgeschnittene Streifen in Kunststoffolie mit Klebeband
- Geeignet für Rohrdurchmesser von 32 bis 160 mm
- Stark intumeszierend – 20facher Volumenanstieg
- Unsichtbare Installation in Wänden und Böden
- Bis zu 4 Stunden Feuerwiderstand

**PRÜFZEUGNISSE**

- CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung ETA 18/1045 basierend auf EAD 350454-00-1104:2017 - Abschottungen zum Abdichten und Verschließen von Fugen und Öffnungen und zum Aufhalten von Feuer im Brandfall.

**PRODUKTINFORMATION**

<b>Chemische Basis</b>	Graphit basierendes, intumeszierendes Band
<b>Lieferform</b>	Karton mit 20 Bändern
<b>Haltbarkeit</b>	5 Jahre ab Produktionsdatum
<b>Lagerbedingungen</b>	Das Produkt muss im Original verschlossenen, unbeschädigten Gebinde bei trockenen Bedingungen und Temperaturen zwischen -20 °C und +70 °C gelagert werden.
<b>Abmessungen</b>	SikaSeal®-628 Fire Wrap ist in folgenden Dimensionen erhältlich, Breite für alle Größen: 40 mm.

SikaSeal®-628 Fire Wrap Größe	Rohrdurchmesser
32 mm	0–32 mm
40 mm	32–40 mm
55 mm	40–55 mm
63 mm	55–63 mm
75 mm	63–75 mm
82 mm	75–82 mm
90 mm	82–90 mm
110 mm	90–110 mm
125 mm	110–125 mm
140 mm	125–140 mm
160 mm	140–160 mm

## TECHNISCHE INFORMATION

<b>Feuerwiderstand</b>	Siehe Abschnitt "Prüfzeugnisse", Technisches Handbuch Sika Brandschutzlösungen oder kontaktieren Sie Sika Österreich GmbH für mehr Information.
<b>Einsatztemperatur</b>	–20 °C min. / +70 °C max.

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Siehe Technisches Handbuch Sika Brandschutzlösungen oder kontaktieren Sie Sika Österreich GmbH für mehr Information.

### WEITERE DOKUMENTE

- Sika Verarbeitungsrichtlinie: SikaSeal®-628 Fire Wrap
- Technisches Handbuch Sika Brandschutzlösungen
- Klassifizierungsberichte

### WICHTIGE HINWEISE

- Einschränkungen hinsichtlich Dimensionierung und Konfiguration, wie in den Prüfzeugnissen beschrieben, müssen berücksichtigt werden.

### MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

### LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

Sika Österreich GmbH  
Bingser Dörflstraße 23

A-6700 Bludenz  
Tel.: 05 0610 1

Fax: 05 0610 1901

REACH@Sika.at

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Ver-



**PRODUKTDATENBLATT**  
SikaSeal®-628 Fire Wrap  
Juli 2019, Version 02.01  
02051510000000014

ordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen im Produktdatenblatt. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

### RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter [www.sika.at](http://www.sika.at) abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

SikaSeal-628FireWrap-de-AT-(07-2019)-2-1.pdf

