

PRODUKTDATENBLATT

SikaSeal®-629 Fire Wrap

BRANDSCHUTZBAND FÜR ROHRE



BESCHREIBUNG

SikaSeal®-629 Fire Wrap ist ein Brandschutzband auf der Rolle, das für verschiedene Rohrdurchmesser zugeschnitten werden kann. SikaSeal®-629 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 oder Sika-crete®-630 Fire

VORTEILE

- Vielseitig einsetzbar von der 25 m Rolle für Rohrdurchmesser von 32 bis 250 mm.
- Stark intumeszierend – 20facher Volumenanstieg.
- Unsichtbare Installation in Wänden und Böden.
- Bis zu 4 Stunden Feuerwiderstand.

PRÜFZEUGNISSE

- CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung ETA 18/1046 basierend auf EAD 350454-00-1104:2017 - Abschottungen zum Abdichten und Verschließen von Fugen und Öffnungen und zum Aufhalten von Feuer im Brandfall

PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	Graphit basierendes, intumeszierendes Band
Lieferform	25 m Rolle, Karton mit 1 Rolle
Aussehen/Farbe	Anthrazit
Haltbarkeit	5 Jahre ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Das Produkt muss im Original verschlossenen, unbeschädigten Gebinde bei trockenen Bedingungen und Temperaturen zwischen -20 °C und +70 °C gelagert werden.
Abmessungen	Breite 40 mm, Dicke 2 mm, Länge 25 m

TECHNISCHE INFORMATION

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

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch	Rohrdurchmesser	Schichten von SikaSeal®-629 Fire Wrap
	32–50 mm	1
	50–82 mm	2
	82–115 mm	3
	115–160 mm	4
	160–200 mm	5
	200–250 mm	6

VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

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

WEITERE DOKUMENTE

- Sika Verarbeitungsrichtlinie: SikaSeal®-629 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.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

REACH

Verordnung der europäischen Gemeinschaft über Chemikalien und ihre sichere Verwendung (REACH1: EC 1907/2006). Dieses Produkt ist ein Erzeugnis von REACH. Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Folglich gibt es keine Registrierungspflicht für in diesem Produkt enthaltene Stoffe gemäß Artikel 7.1 der Verordnung. Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC² (besonders besorgniserregende Stoffe) aus der REACH-Kandidatenliste, die durch die Europäische Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1 % (Gewichtseinheit) veröffentlicht wurde. 1 = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals, ² = Substances of very high concern.

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 abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT
SikaSeal®-629 Fire Wrap
Juli 2019, Version 01.02
020515100000000015

SikaSeal-629FireWrap-de-AT-(07-2019)-1-2.pdf

