

## PRODUKTDATENBLATT

# Dörr-Tiralbit E-ALGV-5K

Ausgleichs-, Dampfsper- und Abdichtungsbahn

### BESCHREIBUNG

Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte oder Wasser gemäß DIN EN 13969.  
Bitumen-Dampfsperbahn gemäß DIN EN 13970.

### ANWENDUNG

Verklebung im Schweißverfahren.  
Je nach Anwendung lose, teil- bzw. flächige Verklebung.  
Nach Erfordernis mechanische Befestigung mit Metalltellern und Schrauben oder Dachpappestiften.

### PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Hochwertiges Elastomerbitumen
- Wirtschaftliche Verarbeitung durch 7,5 m Länge
- Als Behelfsabdichtung geeignet

### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Aufbau</b>	Trägereinlage:	fadenverstärktes Glasvlies, Polyester-Aluminiumverbund
	Deckmasse:	Elastomerbitumen
<b>Lieferform</b>		
<b>Aussehen/Farbton</b>	Oberseite:	feine Abstreuerung
	Untereite:	folienkaschiert
<b>Lagerfähigkeit</b>	Das Produkt behält bei fachgerechter Lagerung seine Eigenschaften.	
<b>Lagerbedingungen</b>	Dörr-Tiralbit E-ALGV-5K stehend und vor extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit etc. geschützt lagern.	
<b>Produktdeklaration</b>		
<b>Länge</b>	7,5 m	(DIN EN 1849-1)
<b>Breite</b>	1 m	(DIN EN 1849-1)

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Reißfestigkeit</b>	längs:	≥ 500 N/50 mm	(DIN EN 12311-1)
	quer:	≥ 300 N/50 mm	
<b>Reißdehnung</b>	längs:	≥ 2 %	(DIN EN 12311-1)
	quer:	≥ 2 %	
<b>Weiterreißwiderstand</b>	längs:	≥ 100 N	(DIN EN 12310-1)
	quer:	≥ 100 N	
<b>Scherwiderstand der Fügenaht</b>	längs:	≥ 400 N/50 mm	(DIN EN 12317-1)
	quer:	≥ 250 N/50 mm	
<b>Kaltbiegeverhalten</b>	-15 °C		(DIN EN 1109)
<b>Brandverhalten</b>	Klasse E		(DIN EN 13501-1) (DIN EN ISO 11925-2)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	1.500 m [± 10 %]		(DIN EN 1931, Verf. A)
<b>Wasserdichtheit</b>	100 kPa		(DIN EN 1928, Verf. B)

## MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

blatt. 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).

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (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 Produktdaten-

## 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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter 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 Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter [www.sika.de](http://www.sika.de). Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

### **Sika Deutschland GmbH**

Roofing  
Kornwestheimer Strasse 103-107  
70439 Stuttgart  
Tel.: +49 711/8009-0  
[roofing@de.sika.com](mailto:roofing@de.sika.com)  
[www.sika.de/dachabdichtung](http://www.sika.de/dachabdichtung)

**PRODUKTDATENBLATT**  
Dörr-Tiralbit E-ALGV-5K  
Mai 2020, Version 01.01  
020920031990000023

Drr-TiralbitE-ALGV-5K-de-DE-(05-2020)-1-1.pdf

