

PRODUKTDATENBLATT

Dörr-Tiralbit E-ALGV-3 Nsk/Safeguard

Nahtselbstklebe-Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn mit Sicherheitsnaht auf Holzschalungen

BESCHREIBUNG

Dörr-Tiralbit E-ALGV-3 Nsk/Safeguard (Dicke 3,0 mm) ist eine Nahtselbstklebe-Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn mit einer Polyester-Aluminiumverbund und längsfadenverstärkter Glasvlies-Einlage. Die Ober- und Unterseite ist mit einem weißen Polypropylen-Vlies kaschiert. Im Längsnaht-Überlappungsbereich ist die Oberseite mit einem einseitig PET-Folienstreifen und die gegenüberliegenden Unterseite ist mit einem Sicherheitsnaht Folienstreifen mit einem abziehbaren Polyethylen-Folienstreifen versehen.

ANWENDUNG

- Dampfsperre bei Flachdächern auf Holzuntergründen (Holzschalungen)

VORTEILE

- Elastisches Verhalten bei niederen Temperaturen
- Dampfdicht & Radondicht
- Hohe Klebekraft der Selbstklebeschicht
- Sicherheitsnaht
- Rutschfeste Oberfläche
- Chemisch gut verträglich

ZERTIFIKATE / PRÜFZEUGNISSE

- CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung nach**
- EN 13970 - Bitumen-Dampfsperrbahnen

PRODUKTINFORMATION

Aufbau	Deckmasse Trägereinlage	Selbstklebe-Elastomerbitumen Glasvlies + Polyester-Aluminiumverbund
Lieferform	Rollenware	
Haltbarkeit	keine Einschränkung technische Kennwerte können bei ordentlicher Lagerung für 12 Monate garantiert werden	
Lagerbedingungen	Die Abdichtungsbahn ist stehend und vor extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit etc. geschützt zu lagern.	
Aussehen/Farbe	oben unten	Vlies *, folienkaschierter Rand abziehbarer Silikonrand, Vlies
	* Die vorhandene Oberfläche ist nicht auf Dauer UV-beständig und deshalb zeitnahe vor direktem Witterungseinfluss zu schützen.	
Sichtbare Mängel	frei von sichtbaren Mängeln	(EN 1850-1)
Länge	10 m	(EN 1848-1)

Breite	1 m	(EN 1848-1)
Dicke	3.0 mm	(EN 1849-1)
Geradheit	< 20 mm / 10 m	(EN 1848-1)
Spezifisches Gewicht	3.3 kg/m ² [± 10%]	(EN 1849-1)

TECHNISCHE INFORMATION

Zugfestigkeit	Höchstzugkraft		(EN 12311-1)
	längs	≥ 500 N / 50 mm	
	quer	≥ 300 N / 50 mm	
Dehnung bei Höchstzugkraft	Höchstzugkraftdehnung		(EN 12311-1)
	längs	≥ 2 %	
	quer	≥ 2 %	
Weiterreißwiderstand	Nagelschaft		(EN 12310 -1)
	längs	≥ 100 N	
	quer	≥ 100 N	
Kaltbiegeverhalten	-20 °C		(EN 1109)
Wärmestandfestigkeit	+90 °C		(EN 1110)
Wasserdichtheit	60 kPa		(EN 1928 - Verfahren B)
Wasserdampfdurchlässigkeit	s _d = 1.500 m [± 10%]		(EN 1931 - Verfahren A)
Brandverhalten	Klasse E		(EN 13501-1, EN ISO 11925-2)

VERARBEITUNGSHINWEISE

Lufttemperatur	Um eine sichere Verklebung der Selbstklebebahn zu gewährleisten empfehlen wir eine Mindesttemperatur von +10 °C während der Verarbeitung nicht zu unterschreiten. Nach Ermessen ist die Abdichtungsbahn zusätzlich mittels Heißluftföhn bzw. Flämmapparat thermisch zu aktivieren.
Untergrundtemperatur	Um eine sichere Verklebung der Selbstklebebahn zu gewährleisten empfehlen wir eine Mindesttemperatur von +10 °C während der Verarbeitung nicht zu unterschreiten. Nach Ermessen ist die Abdichtungsbahn zusätzlich mittels Heißluftföhn bzw. Flämmapparat thermisch zu aktivieren.

MESSWERTE

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

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Bei der Verarbeitung (Schweißen oder Flämmen) in geschlossenen Räumen muss für Frischluftbelüftung gesorgt werden.

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 Anwen-

dung 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, Authorisation and Restriction of Chemicals, 2 = Substances of very high concern.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Unsere Verleganleitung Bitumen-Abdichtungssysteme sowie unsere Hinweise unter der Rubrik Regelwerke und Richtlinie sind einzuhalten. Generell müssen die einschlägigen Vorschriften (z.B. OIB-Richtlinien, etc.), Normen und Regelwerke einge-

halten werden.
Besonders zu berücksichtigen ist die
ÖNORM B 3691,
Planung und Ausführung von Dachabdichtungen.
Bei all diesen Dokumenten ist die jeweils aktuell gülti-
ge Fassung heranzuziehen.

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.

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
Dörr-Tiralbit E-ALGV-3 Nsk/Safeguard
Januar 2022, Version 04.01
02094530320000020

Drr-TiralbitE-ALGV-3NskSafeguard-de-ATBIT-(01-2022)-4-1.pdf

