

## PRODUKTDATENBLATT

# SikaRoof® Multitape

### Selbstklebendes Reparatur-, Abschluss- und Verbindungsband

#### BESCHREIBUNG

SikaRoof® Multitape besteht aus einer oberseitigen Sarnafil® AT FPO-Bahn und unterseitiger Butyl Klebeschicht mit einem silikonierten Polypropylen-Liner.

#### ANWENDUNG

SikaRoof® Multitape kann im Dachbereich als Verbindungsband von PVC- auf FPO-Abdichtungsbahnen, als Reparaturband sowie als oberer Abschluss bei Dachdurchdringungen (z.B. Rohr-, Pfosteneinfassungen, Lichtkuppeln) verwendet werden.

#### Verklebbar auf folgenden Untergründen:

- Sarnafil® FPO-Dachbahnen
- Sikaplan® PVC-Dachbahnen
- Metalle
- Kunststoffrohre (HT, KG, PE-HD, PVC)
- Beton
- Holzwerkstoffplatten
- Alt-Bitumen besandet oder beschiefert

#### VORTEILE

- Klebe- und Dichtfunktion in einem Produkt
- Finger-lift Release Liner
- UV-stabil
- Oberseite verschweißbar mit Sarnafil® FPO-Bahnen
- einfache und schnelle Anwendung

#### PRODUKTINFORMATION

<b>Chemische Basis</b>	Trägerbahn	FPO (PP) mit Trägereinlage	
	Klebeschicht	Butyl	
	Release Liner	Silikoniertes PP	
<b>Lieferform</b>	<b>Rollenbreite</b>	<b>Rollengewicht</b>	<b>Verpackungseinheit</b>
	100 mm	2,85 kg	4 Rollen im Karton
	170 mm	4,95 kg	2 Rollen im Karton
	250 mm	5,95 kg	2 Rollen im Karton
<b>Aussehen/Farbe</b>	Trägerbahn	beige fenstergrau (ähnlich RAL 7040)	
	<b>Haltbarkeit</b>	18 Monate ab Produktionsdatum.	
<b>Lagerbedingungen</b>	In ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung trocken bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C lagern.		
<b>Abmessungen</b>	<b>Rollenbreite</b>	<b>Rollenlänge</b>	
	100 mm	15 m	
	170 mm	15 m	
	250 mm	12,5 m	

Dicke	Gesamt	1,7 (± 0,05) mm
	Trägerbahn	0,6 mm

Spezifisches Gewicht	1,9 (± 0,2) kg/m <sup>2</sup>
----------------------	-------------------------------

## VERARBEITUNGSHINWEISE

Lufttemperatur	Maximum	+40 °C
	Minimum	+5 °C

Untergrundtemperatur	Maximum	+40 °C
	Minimum	+5 °C

## SYSTEMDATEN

Systemaufbau	Geeignete Produkte:	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sarnafil® AT Abdichtungsbahnen</li> <li>▪ Sarnafil® TG/TS Abdichtungsbahnen</li> <li>▪ Sikaplan® PVC Abdichtungsbahnen</li> </ul>	
Verträglichkeit	Zubehör:	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ SikaRoof® Primer 600</li> </ul>	

Verträglichkeit	Nicht verträglich im direkten Kontakt mit Teer, Asphalt, Heißbitumen, Holzschutzmitteln mit Tensiden und ölhaltigen sowie benetzungs- oder lösmittelhaltigen Substanzen. Diese Stoffe könnten die Produkteigenschaften nachteilig beeinflussen.
-----------------	---

## 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

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 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).

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss eben, die Oberfläche trocken, sauber und frei von Verunreinigungen wie Staub, Schmutz, Öl, Fett und schlecht haftenden Anstrichen sein, die die Haftung beeinträchtigen könnten.

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Untergrund	Grundierung
FPO-Abdichtungsbahnen	kein Primer erforderlich
PVC-Abdichtungsbahnen	kein Primer erforderlich
Metall	kein Primer erforderlich
Kunststoffrohre	kein Primer erforderlich
Beton	SikaRoof® Primer 600
Holzwerkstoffplatten	SikaRoof® Primer 600
Alt-Bitumen (besandet, beschiefert)	SikaRoof® Primer 600

- Entfernen von Staub und losem, abbröckelndem Material von allen Oberflächen, auf die SikaRoof® Multitape geklebt werden soll.
- Falls eine Grundierung erforderlich ist, das aktuelle Produktdatenblatt des SikaRoof® Primers 600 beachten.
- Es wird empfohlen Haftzugversuche auf projektspezifischen Untergründen durchzuführen um die Eignung festzustellen.
- Bei tiefen Temperaturen verbessert Wärmezufuhr auf den Untergrund die Anfangshaftung von SikaRoof® Multitape.
- Bei Anwendung auf beschieferten Bitumenbahnen ist der Klebereich vom Schiefersplitt zu befreien, anschließend mit SikaRoof® Primer 600 vorbereiten, wird auf die Schiefersplittschicht geklebt ist keine Unterlaufsicherheit gegeben.

### VERARBEITUNG

#### Einsatz zum Reparaturzweck:

Das SikaRoof® Multitape wird bei Reparaturanwendungen auf die zuvor gereinigte und trockene Oberfläche des Untergrundes aufgeklebt. Um eine optimale Anfangsfestigkeit sowie Dichtigkeit zu erreichen, emp-

fehlen wir das SikaRoof® Multitape mittels Andrückrolle nochmals fest abzurollen. Überdeckung zur Beschädigung allseitig 40 mm.

#### **Einsatz als oberer Abschluss:**

Das SikaRoof® Multitape kann bei Dachdurchdringungen als oberer Abschluss der Detailabdichtung (z.B. Rohr-, Pfosteneinfassungen, Lichtkuppeln) verwendet werden und wird auf gereinigte und trockene Oberfläche des Untergrundes aufgeklebt. Um eine optimale Anfangsfestigkeit sowie Dichtigkeit zu erreichen, empfehlen wir das SikaRoof® Multitape mittels Andrückrolle nochmals fest abzurollen. Bauliche Gegebenheiten können eine mehrteilige Ausführung notwendig machen. Empfohlene Breite: 100 mm, Überdeckung zu Einfassung/Rohr jeweils mindestens 40 mm, Überdeckung Band auf Band mindestens 40 mm.

#### **Einsatz als Verbindungsband bei PVC/FPO-Abdichtungsbahnen:**

Bei der Anwendung als Verbindungsband wird das SikaRoof® Multitape wie beim Reparatursatz auf z.B. PVC verklebt und oberseitig mit einer FPO-Abdichtungsbahn verschweißt. Hierbei ist zu beachten, dass der Naht- und Klebepbereich durch beidseitige Befestigungsprofile mit Schweißschnur zugentlastet wird. Empfohlene Breite: 170 mm

**Hinweis:** Je nach Dachsystem, Dicke und Zustand der PVC-Bahn können trotz der Entkoppelung durch die Befestigungsprofile Kräfte in das ausgeführte System eingeleitet werden. Deshalb empfehlen wir die Ausführung mind. 1x jährlich auf eventuelle negative Auswirkungen im Rahmen der Dachwartung zu überprüfen.

#### **Weitere Hinweise:**

- Die Verklebung von SikaRoof® Multitape bei kälteren Temperaturen wird durch Wärmezufuhr verbessert. Dazu muss der Untergrund gereinigt, getrocknet und erwärmt werden. Anschließend das Band aufkleben und mit zusätzlichem Druck abrollen.
- Aufgrund der Trägereinlage ist eine Dehnung des SikaRoof® Multitape nicht möglich. Deshalb sind Eckausbildungen und Applikation unter Spannung zu vermeiden.
- Bei abweichenden oder nicht definierbaren Untergründen sind vorab Haftzugversuche durchzuführen, um die Eignung einer Verklebung beurteilen zu können.

## **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

#### **Sika Österreich GmbH**

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



#### **PRODUKTDATENBLATT**

SikaRoof® Multitape  
Februar 2025, Version 05.01  
02094505120000017

können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

## **RECHTLICHE HINWEISE**

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf [aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html](http://aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html) (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter [www.sika.at/agb](http://www.sika.at/agb).

SikaRoofMultitape-de-AT-(02-2025)-5-1.pdf

