

# PRODUKTDATENBLATT

## SikaRoof® Multitape

### Selbstklebendes Reparatur- und Abschlussband

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

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

#### ANWENDUNG

SikaRoof® Multitape kann auf zahlreichen Untergründen verklebt werden:

- FPO-Abdichtungsbahnen
- PVC-Abdichtungsbahnen
- Metall

- Beton
- Holzwerkstoffplatten
- Bitumenbahnen besandet oder beschiefert

#### VORTEILE

- Hohe und dauerhafte Klebekraft
- Überstehender Liner, dadurch einfaches Abziehen
- UV-beständige FPO-PP Abdichtungsbahn als Träger/Oberseite
- Oberseite ist heissluftverschweisbar mit allen FPO-PP Abdichtungsbahnen
- Einfache Anwendung mit hoher Klebekraft

#### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Chemische Basis</b>	Trägerbahn	FPO (PP) mit Trägereinlage	
	Klebeschicht	Butyl	
	Liner	Silikoniertes PP	
<b>Lieferform</b>	<b>Breite</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
Die verfügbaren Verpackungsvarianten entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.			
<b>Haltbarkeit</b>	18 Monate ab Produktionsdatum.		
<b>Lagerbedingungen</b>	In ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung trocken bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.		
<b>Aussehen/Farbton</b>	Trägerbahn	beige fenstergrau (ähnlich RAL 7040)	
<b>Abmessungen</b>	<b>Rollenbreite</b>	<b>Rollenlänge</b>	
	100 mm	15 m	
	170 mm	15 m	
	250 mm	12,5 m	

Dicke	Gesamt	1,70 (± 0,05) mm
	Trägerbahn	0,6 mm

Flächenbezogene Masse 1,9 (± 0,2) kg/m<sup>2</sup>

## ANWENDUNGSMITTELINFORMATIONEN

Lufttemperatur von +5 °C bis +40 °C

Untergrundtemperatur von +5 °C bis +40 °C

## SYSTEMINFORMATIONEN

<b>Systemaufbau</b>	<p>Geeignete Produkte:          Verschweissung und Verklebung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ SikaRoof® AT Abdichtungsbahnen</li> <li>▪ Sarnafil® TG/TS Abdichtungsbahnen</li> </ul> <p>Verklebung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ FPO-Abdichtungsbahnen (PP und PE)</li> <li>▪ PVC-Abdichtungsbahnen</li> <li>▪ Bitumenbahnen</li> </ul> <p>Zubehör:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Primer 600</li> </ul>
<b>Verträglichkeit</b>	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 angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Dieses Produkt ist ein Gegenstand nach Art. 2 Abs. 2 Bst. e der Chemikalienverordnung (ChemV SR 813.11). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 19 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 3 der ChemV bzw. 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	Vorbereitung/Primer
FPO-Abdichtungsbahnen	kein Primer erforderlich
PVC-Abdichtungsbahnen (neu/alt)	kein Primer erforderlich
Metalloberflächen	kein Primer erforderlich
Beton, Pflastersteine	Primer 600
Holzwerkstoffplatten	Primer 600
Bitumen (besandet/beschiefert)	Primer 600

1. Staub, loses und brüchiges Material von allen Oberflächen entfernen.
2. Grundierung gemäss Angaben aufbringen.
3. Bei tiefen Temperaturen verbessert eine Wärmezufuhr auf den Untergrund die Anfangshaftung.
4. Auf objektspezifischen, nicht aufgeführten Untergründen sind Haftversuche durchzuführen, um die Eignung festzustellen.

### APPLIKATION

#### Wichtige Hinweise

- Der Einbau der Abdichtung darf nur von durch die Sika geschulten Verarbeitern ausgeführt werden.
- Die Vorgaben der aktuellen Fassung des Verarbeitungsleitfadens für die Abdichtungsbahnen sind einzuhalten und müssen bei Bedarf an die Umgebungsbedingungen angepasst werden.
- Bei Temperaturen unter +5°C sind zusätzliche Massnahmen zu treffen. Auch bei der Anwendung einiger Zubehörprodukte, wie z.B. Kleber und Reiniger, darf die Umgebungstemperatur +5°C nicht unterschreiten.

Einsatz als oberer Abschluss:

Das SikaRoof® Multitape kann bei Dachdurchdringungen als oberer Abschluss der Detailabdichtung (z.B. Rohr- oder Pfosteneinfassung) verwendet werden und wird auf die staub- und fettfreie Oberfläche des Untergrundes nach Abzug des rückseitigen Liners aufgeklebt. Um eine optimale Anfangsfestigkeit sowie Dichtigkeit zu erreichen, empfehlen wir das SikaRoof® Multitape mittels Andrückrolle nochmals fest anzurollen. Einsatz als Verbindungsband bei Alt-PVC/FPO-Abdichtungsbahnen:

Bei der Anwendung als Verbindungsband wird das SikaRoof® Multitape auf z.B. Alt-PVC verklebt und oberseitig mit einer FPO-PP Abdichtungsbahn verschweisst. Hierbei ist zu beachten, dass der Naht- und Klebebereich durch beidseitige Befestigungsprofile mit Schweisschnur zugentlastet wird.

Empfohlene Breite: 170 mm.

Die Verklebung von SikaRoof® Multitape wird bei kälteren Temperaturen durch Wärmezufuhr auf den Untergrund verbessert. Dazu muss der Untergrund gereinigt, getrocknet und erwärmt werden. Anschliessend das Band aufkleben und mit zusätzlichem Druck anrollen.

- Aufgrund der Trägereinlage ist eine Dehnung des SikaRoof® Multitape nicht möglich. Deshalb sind Eckausbildungen und Applikationen unter Spannung zu vermeiden.
- Bei abweichenden oder nicht definierbaren Untergründen sind vorab Haftzugversuche durchzuführen, um die Eignung einer Verklebung beurteilen zu können.
- Je nach Anwendungsfall empfehlen wir den Sika Fachberater oder die Sika Anwendungstechnik zu kontaktieren.

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen Produktdatenblatt.

## 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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

### Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
www.sika.ch



### Produktdatenblatt

SikaRoof® Multitape  
Mai 2024, Version 05.01  
02094505120000017

SikaRoofMultitape-de-CH-(05-2024)-5-1.pdf