

# PRODUKTDATENBLATT

## Sika® SealTape F

### DICHTBAND FÜR DIE VERBUNDABDICHTUNG

#### BESCHREIBUNG

Rissüberbrückendes, flexibles Dichtband als Systemkomponente der Sika®-Verbundabdichtung für Detaillösungen.

#### ANWENDUNG

- Abdichtung von rissgefährdeten Bereichen (z.B. Wandecken)
- Wasserdichte Überbrückung von Dehn- und Anschlussfugen (z.B. Boden-Wand Fuge)
- Abdichtung von Höhenversätzen, Rohrdurchführungen und Abläufen

#### VORTEILE

- Hoch elastisch
- Einfache Anwendung
- Hohe Wasserdichtigkeit
- Guter Verbund mit der Abdichtung
- Sehr dünn

#### PRODUKTINFORMATION

<b>Chemische Basis</b>	Dichtungsschicht Vlies	Thermoplastischer Elastomer (TPE) Polypropylen (PP)
<b>Lieferform</b>	Dichtband Innenecke Aussenecke Wandmanschette D14 Bodenmanschette Höhenversatzecke links oder rechts 20 mm, 28 mm oder 38 mm	Rolle mit 25 m in Schachtel Schachtel mit 20 Stück Schachtel mit 20 Stück Schachtel mit 20 Stück Schachtel mit 10 Stück Schachtel mit 10 Stück
<b>Aussehen/Farbe</b>	Gelb	
<b>Dicke</b>	Dichtband	~ 0,66 mm
<b>Breite</b>	Dichtband	~ 120 mm
<b>Länge</b>	Dichtband	~ 25 m
<b>Haltbarkeit</b>	24 Monate ab Produktionsdatum	
<b>Lagerbedingungen</b>	In ungeöffnetem, unbeschädigtem Originalgebilde kühl, trocken und geschützt vor Sonneneinstrahlung und Frost bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern.	

# TECHNISCHE INFORMATION

<b>Zugfestigkeit</b>	Höchstzugkraft:		
	<u>Längs</u>	<u>≥ 85 N / 15 mm</u>	(DIN EN ISO 527-3)
	<u>Quer</u>	<u>≥ 15 N / 15 mm</u>	
<b>Bruchdehnung</b>	Bruchdehnung:		
	<u>Längs</u>	<u>≥ 50 %</u>	(DIN EN ISO 527-3)
	<u>Quer</u>	<u>≥ 200 %</u>	
<b>Wasserdichtheit</b>	≥ 1,5 bar		(DIN EN 1928, Verfahren B)
<b>UV-Beständigkeit</b>	≥ 500 Stunden		(DIN EN ISO 4892-2)
<b>Äquivalente Luftschichtdicke für Wasserdampf</b>	$S_d \geq 7 \text{ m}$		(DIN EN 1931)
<b>Einsatztemperatur</b>	mindestens -30°C / maximal +90°C		

## SYSTEMDATEN

<b>Systemaufbau</b>	Sika® SealTape F ist z.B. Systembestandteil der ETAG-022:1 geprüften Verbundabdichtung mit: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sikalastic®-220 W</li></ul>
---------------------	---

## VERARBEITUNGSHINWEISE

<b>Lufttemperatur</b>	mindestens +5°C / maximal +25°C (abhängig von der Verbundabdichtung)
<b>Untergrundtemperatur</b>	mindestens +5°C / maximal +25°C (abhängig von der Verbundabdichtung)

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

- Der Untergrund muss fest, tragfähig und eben sowie frei von Öl, Fett, Staub und anderen Trennschichten sein.

### VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

- Im Bereich des Dichtbandes ist das Systemabdichtungsmaterial (z.B. Sikalastic®-220 W) satt vorzulegen und Sika® SealTape F mit Hilfe eines Spachtels, einer Rolle oder einer Kelle in das frische Material einzubetten. Sikalastic®-220 W wird auch verwendet um Sika® SealTape F zu verbinden.
- Anschließend ist das Dichtband im Zuge der flächigen Verbundabdichtung mit dem notwendigen Schichtaufbau (z.B. bei Sikalastic®-220 W ca. 1,35 kg/m<sup>2</sup> bei 2-schichtiger Applikation) zu überarbeiten.
- In Bereichen von Bewegungsfugen ist mit dem Dichtband eine Schlaufe zu bilden.

- Die Überlappung bei Bandstößen hat min. 50 mm zu betragen.
- Sika® SealTape F Wandmanschette nur für eingebaute Rohre verwenden. Min. 4 mm des dehnbaren Teils muss im Kontakt mit dem Rohr sein.
- Sika® SealTape F Bodenmanschette mit einem Messer oder einer Schere in die entsprechende Form schneiden.

## WICHTIGE HINWEISE

- Sika® SealTape F ist nicht geeignet für den direkten Kontakt mit lösemittelhaltigen Dicht- oder Klebstoffen.

## 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

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte und enthält physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten. Zu finden unter [www.sika.at](http://www.sika.at)

## 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](http://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](http://www.sika.at)



### PRODUKTDATENBLATT

Sika® SealTape F  
Mai 2018, Version 04.01  
02179020620000010

SikaSealTapeF-de-AT-(05-2018)-4-1.pdf