

PRODUKTDATENBLATT

Sika® SealTape F

DICHTBAND FÜR DIE VERBUNDABDICHTUNG



PRODUKTBESCHREIBUNG

Systemkomponente der Verbundabdichtung zur flexiblen und wasserdichten Überbrückung von rissgefährdeten Bereichen (Wanddecken, Boden-Wand-Anschlüssen, Rohrdurchführungen etc.) geeignet.

ANWENDUNG

- Abdichtung im Verbund unter Fliesen- und Plattenbelägen in Nassräumen wie Badezimmern und Duschen
- Abdichtung im Verbund unter Fliesen- und Plattenbelägen auf Balkonen, Terrassen und an Fassaden
- Wasserdichte Überbrückung von Dehn- und Anschlussfugen
- Abdichtung von Rohrdurchführungen und Abläufen
- Für Innen- und Aussenanwendung

VORTEILE

- Hoch elastisch
- Einfache Anwendung
- Hohe Wasserdichtigkeit
- Guter Verbund mit der Abdichtung
- Sehr dünn
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

PRÜFZEUGNISSE

	EMICODE Nr.:
Dichtband:	7899/24.02.97
Innenecke:	7935/24.02.97
Aussenecke:	7934/24.02.97
Wandmanschette D14:	7933/24.02.97
Bodenmanschette:	7936/24.02.97

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Dichtungsschicht: Vlies:	Thermoplastischer Elastomer (TPE) Polypropylen (PP)
Lieferform	Dichtband: Innenecke: Aussenecke: Wandmanschette D14: Bodenmanschette: Gefällsecken links oder rechts 20 mm, 28 mm oder 38 mm:	Rolle à 25 m in Schachtel Schachtel à 20 Stück Schachtel à 20 Stück Schachtel à 20 Stück Schachtel à 10 Stück Schachtel à 10 Stück
Aussehen/Farbton	Gelb	
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebände: 24 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonnenbestrahlung schützen.	
Länge	Dichtband:	~ 25 m

Breite	Dichtband:	~ 120 mm
Dicke		~ 0.66 mm

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Zugfestigkeit	Zugkraft		
	Höchstzugkraft längs:	~ 85 N/15 mm	(DIN EN ISO 527-3)
	Höchstzugkraft quer:	~ 15 N/15 mm	
Dehnung	Bruchdehnung		
	Längs:	≥ 50 %	(DIN EN ISO 527-3)
	Quer:	≥ 200 %	
Witterungsbeständigkeit	Thermische Beständigkeit	Min. -5 °C, max. +90 °C	
	UV-Einwirkung	Beständigkeit: ≥ 500 Stunden	(DIN EN ISO 4892-2)
Wasserdampfdurchlässigkeit	Äquivalente Luftschichtdicke s_d	≥ 7 m	(DIN EN 1931)
Wasserdichtigkeit		≥ 1.5 bar	(DIN EN 1928, Verfahren B)

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Sika® SealTape F kann zusammen mit folgenden Abdichtungen eingesetzt werden: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikalastic®-1 K ▪ SikaCeram®-500 Ceralastic
---------------------	---

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur	Min. +5 °C, max. +25 °C (abhängig von der Verbundabdichtung)
Untergrundtemperatur	Min. +5 °C, max. +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.

Alte Böden wie keramische Platten müssen sauber und abgesandet sein.

Alle Spuren von altem Kleber müssen mechanisch entfernt werden.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Sika® SealTape F wird in das frische Sika® Waterproofing Produkt eingebettet und mit Hilfe eines Spachtels oder einer Kelle an den Unterboden fixiert.

Sika® SealTape F ist in die Verbundabdichtung einzubetten und mit der 2. Schicht der gleichen Abdichtung zu überstreichen.

Um Bewegungen aufnehmen zu können, ist mit dem Band eine Schlaufe zu bilden. Bandstöße sollen min. 50 mm betragen.

Sika® SealTape F Bodenmanschette nur für eingebaute Rohre verwenden. Min. 4 mm des dehnbaren Teils muss das Rohr berühren. Geschnitten wird an angebrachten Stellen mit Messer oder Schere.

WEITERE HINWEISE

Für die Abdichtung um Rohre, Abläufe und in Ecken etc. sind die speziellen Profile (Innen-, Aussenecken, Manschetten) zu verwenden.

Sika® SealTape F ist nicht geeignet für den direkten Kontakt mit lösemittelhaltigem Dichtungsmittel oder Kleber.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegeben technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

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.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Für Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten beachte man das jeweils neueste Sicherheitsdatenblatt (SDB) mit physikalischen, ökologischen, toxikologischen und anderen sicherheitsbezogenen Daten.

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 erfolversprechenden 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
Fax +41 58 436 45 84
sika@sikach
www.sika.ch



SikaSealTapeF_de_CH_(05-2017)_3_1.pdf

Produktdatenblatt
Sika® SealTape F
Mai 2017, Version 03.01
020404100100000012