

PRODUKTDATENBLATT

Sika® SealTape B

SELBSTKLEBENDES DICHTBAND FÜR DIE VERBUNDABDICHTUNG

PRODUKTBESCHREIBUNG

Selbstklebende Systemkomponente der Verbundabdichtung zur flexiblen und wasserdichten Überbrückung von rissgefährdeten Bereichen (Wandecken, Boden-Wand-Anschlüsse, 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
- Systemkomponente für die Entkopplungs- und Abdichtungsmatte Sika® SealMat DC
- Für Innen- und Aussenanwendung

VORTEILE

- Hoch elastisch
- Einfache Anwendung
- Hohe Wasserdichtigkeit
- Guter Verbund mit der Abdichtung
- Sehr dünn
- Hohe Klebkraft auf vielen Untergründen

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis

Dichtband

Dichtungsschicht:	Polyethylen (PE)
Vlies:	Polyester (PES)
Klebstoff:	Butyl

Innen- und Aussenecken

Dichtungsschicht:	Thermoplastische Elastomere (TPE)
Vlies:	Polyester (PES)
Klebstoff:	Butyl

Wandmanschette

Dichtungsschicht:	Polyurethan (PU)
Vlies:	Polypropylen (PP)
Klebstoff:	Butyl

Lieferform

Dichtband:	Rolle à 20 m in Schachtel
Innenecke (IC):	Schachtel à 20 Stück
Aussenecke (OC):	Schachtel à 20 Stück
Wandmanschette (WF) 120 x 120 mm:	Schachtel à 20 Stück

Aussehen/Farbtone

Gelb, grau

Produktdatenblatt

Sika® SealTape B

November 2019, Version 03.01

020404100100000013

Dicke	~ 0.99 mm
Breite	Dichtband: ~ 100 mm
Länge	Dichtband: ~ 20 m
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Dehnung	Bruchdehnung	
	<u>Längs:</u>	≥ 15 % (DIN EN ISO 527-3)
	<u>Quer:</u>	≥ 150 %
Wasserdichtigkeit	> 1.5 bar	(DIN EN 1928, Verfahren B)
Witterungsbeständigkeit	Thermische Beständigkeit	Min. -30 °C, max. +35 °C (Nicht geeignet in Saunas und Dampfbädern.)
	Ozonbeständigkeit	
	<u>Keine Risse bei:</u>	+25 °C (Level 0) (DIN 53509 Teil 1, ISO 1431-1)
	<u>Ozon-Konzentration:</u>	200 ±20 pphm, 20 %
	UV-Einwirkung	6 Monate (DIN EN ISO 4892-2)
Wasserdampfdurchlässigkeit	Äquivalente Luftschichtdicke s_d	≥ 80 m (DIN EN 1931)

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Sika® SealTape B kann zusammen mit folgenden Abdichtungen eingesetzt werden: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikalastic®-1 K ▪ Sikalastic®-295 Quick ▪ SikaCeram®-500 Ceralastic ▪ Sika® SealMat DC ▪ Sika® SealMat L
---------------------	---

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.

Je nach Verbundabdichtung und Untergrund ist eine Grundierung einzusetzen.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Die Schutzfolie des Sika® SealTape B abziehen und mit Druck ohne Vorspannung auf den staubfreien Untergrund kleben. Sofort danach kann das Dichtungsmaterial, z. B. Sikalastic®, mit 10 mm Abstand zur Fuge aufgetragen werden. Das Band muss mit korrekter Schichtstärke in die Abdichtungsschicht eingebunden sein. Bei Stößen und Anschlüssen das Band mindestens 4 cm überlappen lassen.

Wird Sika® SealTape B auf die Flächenabdichtung geklebt, ist es bei hoher Wasserbeanspruchung zu überschichten.

WEITERE HINWEISE

Für die Abdichtung um Rohre, Abläufe und in Ecken etc. ist das Band entsprechend zuzuschneiden.

Bei Bewegungsfugen sind zwingend Hinterfüllprofile zu verwenden.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen 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 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
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt
Sika® SealTape B
November 2019, Version 03.01
020404100100000013

SikaSealTapeB-de-CH-(11-2019)-3-1.pdf

