

PRODUKTDATENBLATT

Sika® SealTape O

Dichtband für die Verbundabdichtung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Systemkomponente der Verbundabdichtung zur flexiblen und wasserdichten Überbrückung von rissgefährdeten Bereichen (Wanddecken, Boden-Wand-Anschlüssen 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
- Für Innen- und Aussenanwendung

VORTEILE

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

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Dichtungsschicht: Vlies:	Thermoplastischer Polyolefin (TPE) Polypropylen (PP)
Lieferform	Rolle:	50 m in Schachtel
Aussehen/Farbton	Grau	
Dicke	~ 0.5 mm	
Breite	~ 120 mm	
Länge	~ 50 m	
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Zugfestigkeit	Höchstzugkraft längs:	> 12.0 MPa
	Höchstzugkraft quer:	> 3.0 MPa

Dehnung	Bruchdehnung		
	Längs:	< 30 %	(DIN EN ISO 527-3)
	Quer:	< 150 %	
Wasserdichtigkeit	≥ 0.02 bar		(DIN EN 1928, Verfahren B)
Witterungsbeständigkeit	Thermische Beständigkeit	Min. -5 °C, max. +60 °C	
	UV-Einwirkung	Beständigkeit: ≥ 500 Stunden	(DIN EN ISO 4892-2)
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke	Äquivalente Luftschichtdicke s_d	≥ 2 m	(DIN EN 1931)

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Sika® SealTape O kann zusammen mit folgenden Abdichtungen eingesetzt werden: <ul style="list-style-type: none"> ▪ SikaCeram®-500 Ceralastic ▪ Sikalastic®-1 K ▪ Sikalastic®-220 W ▪ Schönox® EA PUR (S)
---------------------	---

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

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

MESSWERTE

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

WEITERE HINWEISE

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

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

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDS enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxi-kologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

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 O wird in die frische Sika® Abdichtung eingebettet und mit Hilfe eines Spachtels oder einer Kelle fixiert.

Sika® SealTape O ist 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.

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
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt

Sika® SealTape O
Juni 2021, Version 02.01
02179020620000021

SikaSealTapeO-de-CH-(06-2021)-2-1.pdf

