

PRODUKTDATENBLATT

S-Felt T-300

Trenn-, Ausgleichs- und Schutzschicht

PRODUKTBEschREIBUNG

S-Felt T-300 ist eine bohrfeste Trenn-, Ausgleichs- und Schutzschicht aus Polyester (PES)

ANWENDUNG

Sie wird als Trennschicht zwischen Kunststoffdichtungsbahnen und unverträglichen Untergründen oder Abdichtungen verwendet. S-Felt T-300 kann auch als Schutzschicht eingesetzt werden.

VORTEILE

- Bitumenbeständig
- Bohrfest
- UV-beständig
- Einfache Anwendung
- Rezyklierbar



PRÜFZEUGNISSE

- Verhalten bei Brandeinwirkung gemäss EN 13501-1 Klasse E

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	100 % PES Fasern	
Lieferform	Die Rollen sind mit einer durchsichtigen PE Folie einzeln verpackt.	
	Verpackungseinheiten:	siehe aktuelle Preisliste
	Rollenlänge:	50,00 m
	Rollenbreite:	2,00 m
	Rollengewicht:	30,00 kg
Haltbarkeit	5 Jahre ab Produktion.	
Lagerbedingungen	In Originalverpackung, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C. Rollen müssen horizontal, geschützt vor Sonneneinstrahlung und Nässe, gelagert werden. Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden.	
Aussehen/Farbtone	Oberfläche:	strukturiert
	Farbe:	weiss
Länge	50,00 m	
Breite	2,00 m (± 10 %)	

Dicke	2,50 mm (± 10 %)	(EN 29073-2)
Flächenbezogene Masse	300 g/m ² (± 10 %)	(EN 29073-1)

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Abhängig von der Dachausführung, werden zusätzlich folgende Produkte benötigt: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Diverse Typen von Kunststoffdichtungsbahnen ▪ Sarnacol®-2170 ▪ Sarnacol® T-660
---------------------	---

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Zugfestigkeit	Längs (Mr) ¹⁾	≥ 300 N/50 mm	(EN 29073-3)
	Quer (QMr) ²⁾	≥ 350 N/50 mm	
<small>1) Mr = längs zur Maschinenrichtung 2) QMr = quer zur Maschinenrichtung</small>			
Dehnung	Längs (Mr) ¹⁾	≤ 90 %	(EN 29073-3)
	Quer (QMr) ²⁾	≤ 90 %	
<small>1) Mr = längs zur Maschinenrichtung 2) QMr = quer zur Maschinenrichtung</small>			
Brandverhalten	Klasse E		(EN 13501-1)

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur	von -20 °C bis +60 °C
Untergrundtemperatur	von -30 °C bis +60 °C

MESSWERTE

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

WEITERE HINWEISE

S-Felt T-300 ist UV-beständig. Die Verarbeitung von Klebstoffen ist auf eine Mindesttemperatur von +5 °C begrenzt. Bei tieferen Lufttemperaturen sind Sondermassnahmen erforderlich.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - REACH

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

APPLIKATION

Der Einbau von S-Felt T-300 darf nur von durch die Sika geschulten Verarbeitern ausgeführt werden. Die Ausgleichsschicht wird lose verlegt, mit einer Überlappung von 50-100 mm. Die Überlappungen können thermisch verschweisst oder mit Sarnacol®-2170 oder Sarnacol® T-660 punktweise verklebt werden. Das Schneiden erfolgt mit einem geeigneten Schneidewerkzeug.

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

S-Felt T-300

Mai 2023, Version 01.01
020945051050000002

S-FeltT-300-de-CH-(05-2023)-1-1.pdf