

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® T TuffLane 40 YB

TPO Gehwegbahn

PRODUKTBESCHREIBUNG

Sarnafil® T TuffLane 40 YB ist eine Gehwegbahn auf der Basis einer faserigen Mischung von flexiblen Polyolefinen. Sie wird auf dem Flachdach auf die Abdichtung geschweisst.

ANWENDUNG UND VERLEGESYSTEM

Grundierung für:

- Gehwegbahn für Dächer ohne Schutz- und Nutzschicht

LEISTUNGSMERKMALE / VORTEILE

- Gute Rutschfestigkeit durch Oberflächenprägung
- Innovative, gelbe Randmarkierung
- Einfache und sichere Anwendung
- Heissluftschweisbar ohne offene Flamme
- recycelbar

ZULASSUNGEN / NORMEN

- Brandverhalten nach EN 13501-1
- Rutschfestigkeit nach BS 7976-2, PTV ≥ 40
- Rutschfestigkeit nach DIN 51130, R 10
- Rutschfestigkeit nach ASTM D 1894-01, COF $\geq 0,80$
- Qualitätsmanagementsystem EN ISO 9001/14001

PRODUKTINFORMATIONEN

CHEMISCHE BASIS

Thermoplastische, flexible Polyolefine auf Basis PP

ROLLENABMESSUNGEN

Länge: 15.00 m (-0% / +5%) **Breite:** 0.76 m (-0.5% / +1%) EN 1848-2

GEWICHT

Rolle: 32.00 kg EN 1849-2
pro m²: 2.80 kg (-10% / +10%)

DICKE

4.0 mm (-10% / +10%) inkl. Prägung EN 1849-2
2.0 mm (-10% / +10%) inkl. Prägung

AUSSEHEN

Oberfläche: - Fischgratmuster
Farbe: - Oberseite weiss
- Sicherheitsstreifen beidseitig gelb 50-60 mm breit
- Unterseite weiss

LAGERBEDINGUNGEN

Trocken und geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung lagern bei Temperaturen zwischen + 5 °C und + 30 °C.
Palletten nicht stapeln, auch nicht beim Transport.

HALTBARKEIT

5 Jahre ab Produktionsdatum bei ordnungsgemässer Lagerung in ungeöffneter und unbeschädigter Verpackung

TECHNISCHE INFORMATIONEN

REISSFESTIGKEIT	≥ 500 N / 50 mm	EN 12311-2
DIMMENSIONSSTABILITÄT	Längsrichtung: ≤ 0.3 % Querrichtung: ≤ 0.3 %	EN 1107-2
BRANDVERHALTEN	Klasse E	EN 11925-2, EN 13501-1
DAMPFDIFFUSIONSWIDERSTAND	μ = 150'000	EN 1931

EINSATZBEDINGUNGEN / EINSCHRÄNKUNGEN

SYSTEM	Zubehörprodukte: Sarnafil T Prep Sarnafil T Clean Verträglichkeit: Alle Sarnafil® T oder Sikaplan® T Abdichtungen (PP)
---------------	--

EINSATZBEDINGUNGEN / EINSCHRÄNKUNGEN	Nur bei trockener Witterung verarbeiten. Untergrundtemperatur: mind. +5 °C Umgebungstemperatur: mind. +5 °C
---	---

BEDINGUNGEN	Der Einbau der Dachabdichtung darf nur von durch die Sika Schweiz AG geschulten Verarbeitern ausgeführt werden.
--------------------	---

UNTERGRUNDQUALITÄT	Der Untergrund muss eine ausreichende Festigkeit und Haftung aufweisen, um die auftretenden Windsogkräfte aufnehmen zu können.
---------------------------	--

UNTERGRUNDVORBEREITUNG	Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, frei von, Öl und Fett und Überzähnen sein. Starke Verunreinigungen müssen entfernt werden. Bleche sind vor dem Primer-Auftrag zu entfetten.
-------------------------------	--

VERARBEITUNG	Sarnafil® T TuffLane 40 YB auf der sauberen Abdichtung ausrollen. Gehwegbahn bei einer Länge von 7.50 m schneiden, um die Ausdehnung aufzunehmen. Zwischen den einzelnen Längen ca. 2-3 cm offen lassen. Gehwegbahn mit den geeigneten Heissluftschweissgeräten auf die Abdichtung verschweissen.
---------------------	---

BEMERKUNGEN	Alle technischen Angaben in diesem Datenblatt basieren auf Laborversuchen. Tatsächlich gemessene Werte können aufgrund von uns nicht beeinflussbaren Gründen abweichen.
--------------------	---

LOKALE BESCHRÄNKUNGEN	Bitte beachten Sie, dass das Produkt infolge spezifischer lokaler Vorschriften von Land zu Land unterschiedliche Leistungsmerkmale aufweisen kann. Das lokale Produktdatenblatt ist für die genaue Beschreibung der Anwendungsgebiete zu beachten.
------------------------------	--

UMWELT, GESUNDHEIT UND SICHERHEIT	Das Produkt stellt keinen gefährlichen Stoff im Sinne der EU-Gefahrgutverordnung dar. Ein Sicherheitsdatenblatt für den Transport, die Inverkehrbringung und den Gebrauch ist daher nicht erforderlich. Das Produkt hat bei sachgemäßem Gebrauch keine umweltschädigenden Einflüsse.
--	--

VORSICHTSMASSNAHMEN	Nationale Sicherheitsvorschriften sind zu beachten.
----------------------------	---

TRANSPORTKLASIFIZIERUNG	Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der EU-Gefahrgutverordnung.
--------------------------------	---

ENTSORGUNG

Die Abfallentsorgung muss entsprechend den lokalen Vorschriften erfolgen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:
Sika Schweiz AG, Industriestrasse 26, 6060 Sarnen
Telefon: 058 436 79 66 / Fax: 058 436 77 50

VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - REACH

Für Informationen und Beratung zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten verweisen auf das aktuelle Sicherheitsdatenblatt (SDS).

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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, Untergründen und 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 er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. 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 aktuelle, lokale Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.

Sika Schweiz AG / Roofing**Industriestrasse 26****6060 Sarnen**

Telefon: 058 436 79 66

Fax: 058 436 78 17

Homepage: www.sarnafil.ch**Produktdatenblatt**

deutsch/Schweiz

Sarnafil® TuffLane 40 YB

Mai 2017, VERSION 01.0

ID Nr. 02 09 4503 2150 0020 01