

NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

Sarnafil® TG 76 FSA

Sarnafil® TG 76 FSA ist eine mehrschichtige Kunststoffabdichtungsbahn auf der Basis von hochwertigen flexiblen Polyolefinen (FPO), mit innenliegender Trägereinlage aus Glasvlies und Glasgewebe sowie unterseitiger Vlieskaschierung mit Selbstklebeschicht.

Sarnafil® TG 76 FSA ist eine heißluftverschweißbare, UV-beständige Kunststoffabdichtungsbahn, die für den Einsatz unter allen klimatischen Bedingungen konzipiert wurde.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Für das geklebte Dach mit einer Dachneigung < 20° vorgesehen
- Lange Nutzungsdauer
- Hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen Windbelastung und Witterungseinflüsse sowie hohe Dimensionsstabilität

PRÜFUNGEN/ZULASSUNGEN

- Kunststoffbahn für Dachabdichtungen gemäß EN 13956, anerkannt von der Zertifizierungsstelle 1213-CPD-3914 und versehen mit dem CE-Zeichen
- DIN SPEC 20000-201 (DIN 18531-2)
- Verhalten bei Brandeinwirkung gemäß EN 13501-1, Klasse E
- Geprüft gegen äußere Brandeinwirkung, Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme gemäß DIN CEN/TS 1187

GEBÄUDEZERTIFIZIERUNGEN

DGNB (VERSION 2018)

(DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR
NACHHALTIGES BAUEN E.V.)

EIGNUNG FÜR DIE QUALITÄTSSTUFEN

Eignung des Produktes/Systems für die einzelnen Qualitätsstufen entsprechend der Kriterienmatrix des DGNB-Kriteriums ENV1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“

Relevante Anforderungen gemäß Matrix:

Zeile Nummer 36: *Kunststofffolien an Dach und Gründung*

Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe
1	2	3	4
Ja	Ja	Ja	Ja

Zeile Nummer 44: *Erzeugnisse aus Kunststoffen*

Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe
1	2	3	4
		Ja	Ja

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Sarnafil TG 76-18 FSA Kunststoffbahnen sind frei von cadmium-, blei- und zinnorganischen Verbindungen

DGNB (VERSION 2015)

(DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR
NACHHALTIGES BAUEN E.V.)

EIGNUNG FÜR DIE QUALITÄTSSTUFEN

Eignung des Produktes/Systems für die einzelnen Qualitätsstufen entsprechend der Kriterienmatrix des DGNB-Kriteriums ENV1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“

Relevante Anforderungen gemäß Matrix:

Zeile Nummer 36: *Kunststofffolien an Dach und Gründung*

Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe
1	2	3	4
Ja	Ja	Ja	Ja

Zeile Nummer 44: *Erzeugnisse aus Kunststoffen*

Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe
1	2	3	4
		Ja	Ja

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Sarnafil TG 76 FSA Kunststoffbahnen sind frei von Blei und Zinn

BNB (VERSION 2015)

(BEWERTUNGSSYSTEM NACHHALTIGES
BAUEN FÜR BUNDESGEBÄUDE)

EIGNUNG FÜR DIE QUALITÄTSNIVEAUS

Eignung des Produktes/Systems für die einzelnen Qualitätsniveaus entsprechend Anlage 1 des BNB-Kriteriums 1.1.6 „Risiken für die lokale Umwelt“

In der BNB-Systemversion werden lediglich Anforderungen an Bauprodukte aus PVC gestellt. Eine Betrachtung von Produkten aus FPO erfolgt nicht. Sarnafil TG 76 FSA erfüllt dennoch folgende Anforderungen:

Zeile Nummer 29: *Bauprodukte aus Kunststoff*

Qualitätsniveau 1	Qualitätsniveau 2	Qualitätsniveau 3	Qualitätsniveau 4	Qualitätsniveau 5
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

LEED (VERSION 4)

(LEADERSHIP IN ENERGY AND
ENVIRONMENTAL DESIGN)

DAS PRODUKT KANN EINEN BEITRAG ZUR ERFÜLLUNG FOLGENDER KRITERIEN LEISTEN:**KATEGORIE „MATERIAL & RESOURCES“**

- Kriterium MRc3 (Sourcing of raw materials)
Sarnafil TG 76 FSA enthält durchschnittlich 10% pre-consumer-Recyclingmaterial
- Kriterium MRc4 (Material ingredients)
Das Produkt enthält nach heutigem Kenntnisstand keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der REACH Kandidatenliste

ANSCHRIFT DES HERSTELLERS

Sika Services AG
Industriestrasse 26
CH-6060 Sarnen (Schweiz)

LEED (VERSION 2009)
(LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN)

DAS PRODUKT KANN EINEN BEITRAG ZUR ERFÜLLUNG FOLGENDER KRITERIEN LEISTEN:

KATEGORIE „MATERIAL & RESOURCES“

- **Kriterium MRc4 (Recycled content):**
Sarnafil TG 76 FSA enthält durchschnittlich 10% pre-consumer-Recyclingmaterial.

ANSCHRIFT DES HERSTELLERS

Sika Services AG
Industriestrasse 26
CH-6060 Sarnen (Schweiz)

DOKUMENTATION FÜR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNGEN

Alle aufgeführten Dokumente stehen auf www.sika.de zum Download bereit

- Produktdatenblatt
- Nachhaltigkeitsdatenblatt

SONSTIGE HINWEISE

UMWELTPRODUKTDEKLARATION (EPD)

- Für das Produkt liegt eine EPD vor
 Produktspezifische EPD Muster-EPD

NUTZUNGSDAUER VON BAUTEILEN NACH BMVBS

Die Nutzungsdauer ist abhängig von der jeweiligen Einbausituation und den damit verbundenen Belastungen

ENTSORGUNG

Für Kunststoffabdichtungsbahnen wird folgender Abfallschlüssel nach europäischem Abfallverzeichnis empfohlen:
07 02 13 (*Kunststoffabfälle*)

Weitere Hinweise zur Entsorgung siehe www.sika.de

RECHTSHINWEISE

Die vorstehenden Angaben beziehen sich auf den Zeitpunkt des Ausgabedatums dieses Nachhaltigkeitsdatenblattes und entsprechen somit unserem Wissenstand zu diesem Zeitpunkt. Sie stellen keine vereinbarte Beschaffenheit dar. Bezüglich Gewährleistung gelten ausschließlich die entsprechenden Produktdatenblätter und die allgemeinen Verkaufsbedingungen der Sika Deutschland GmbH. Änderungen in den oben angeführten Zertifizierungssystemen können dazu führen, dass die vorstehenden Angaben nicht mehr dem aktuellen Stand und den aktuellen Anforderungen der jeweiligen Zertifizierungssysteme entsprechen.

Sämtliche 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 schriftliche alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderliche 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 neueste lokale Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
D-70439 Stuttgart
Tel.: +49 (0)711/8009 - 0
Fax: +49 (0)711/8009 - 321

Nachhaltigkeitsdatenblatt
Roofing
Sarnafil® TG 76 FSA
Juli 2020, Version 2

