

Sarnafil®



Sarnafil® TG 76 FSA
SELBSTKLEBENDE FPO-KUNSTSTOFF-
ABDICHTUNGSBAHN

BUILDING TRUST



SELBSTKLEBENDE FPO- KUNSTSTOFFABDICHTUNGSBAHN

DIE LÖSUNG FÜR SCHNELL UND SICHER VERKLEBTE, ÄSTHETISCHE DACHAUFBAUTEN. Sarnafil® TG 76 FSA kann, nach ausreichender Untergrundvorbereitung, direkt mit dem Untergrund verklebt und die Schweißnähte sofort mit der Verlegung gefügt werden. Durch den Wegfall des separaten Klebstoffauftrags wird die Verlegegeschwindigkeit erheblich gesteigert.

SCHNELL



FLEXIBEL



SICHER



- Sehr hohe Verlegegeschwindigkeit
- Wenige Nähte durch 2 m Bahnenbreite
- Unmittelbare Verschweißung
- Sofortige Lagesicherheit
- Vermeidung von Lärm und Schmutz
- Keine Bohrung und Verschraubung notwendig

- Drei Dicken verfügbar
- Auf vielen Untergründen einsetzbar, z.B. Altbitumen
- Wurzelfest und unter Begrünung verwendbar
- Komplettes Sarnafil® Zubehörprogramm kompatibel
- Mit PV-Anlagen kombinierbar

- Alle relevanten Zertifikate liegen vor
- Lösemittelfreie Verarbeitung möglich
- Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit
- Eignung für kritische Untergründe, z.B. Bimsdielen
- Lange Nutzungsdauer gewährleistet
- Kombinierbarkeit mit RCS Gitter

VERKLEBTE DACHAUFBAUTEN SYSTEMZUBEHÖR

Sarnafil® TG 76 FSA kann mit allen Sarnafil® Systemkomponenten und Formteilen kombiniert werden, sodass ein vielfältiges und leistungsstarkes Zubehörprogramm zur Verfügung steht.

ANSCHLUSSBAHN

Sarnafil® AT FSA P

Selbstklebende FPO-Anschlussbahn

HOCHFLEXIBEL
durch Sarnafil® AT Rezeptur

WIRTSCHAFTLICH
erhebliche Zeitersparnis

- Einzigartig im Bereich FPO
- Kein Primer nötig bei PU Dämmplatten (alukaschiert), EPS Dämmplatten, Metall (entfettet)

Durch den beidseitigen Schweißrand der 100 cm breiten Bahn kann individuell zugeschnitten werden.



ÄSTHETISCH
Ausgleich von Unebenheiten und perfekte Optik

WITTERUNGSUNABHÄNGIG
schnelle Fertigstellung der Anschlüsse, da keine Abluftzeiten



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Sika® Primer-600

Lösemittelhaltiger Voranstrich

- Schnell trocknend
- Gute Haftung auf verschiedenen Untergründen



Sika® Primer-780

Lösemittelfreier Primer

- Gute Haftung auf verschiedenen Untergründen

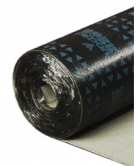


DAMPFSPERREN

Dörr-Tiralbit AL-E flam

Bitumen-Dampfsperrschweißbahn

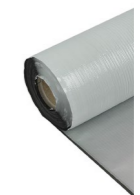
- Ideal auf Beton
- Hochwertiges Elastomerbitumen
- Als Behelfsabdichtung (max. 4 Monate) geeignet



Sarnavap®-5000 E SA

Selbstklebende Dampfsperrbahn

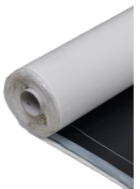
- Ideal für Strahltrapezblech
- Einfache und schnelle Verlegung
- Als Behelfsabdichtung (max. 4 Wochen) geeignet (min. 2 % Dachneigung)



Dörr-Tiralbit AL-E sk/Safeguard

Selbstklebende Bitumen-Dampfsperrbahn

- Ideal für Holzwerkstoffe und Stahltrapezblech
- Thermisch aktivierbare Sicherheitsnaht
- Hochwertiges Elastomerbitumen
- Als Behelfsabdichtung (max. 4 Monate) geeignet



WEITERES ZUBEHÖR

SikaRoof® BoardAdhesive

PU-Klebeschäum

- Gute Haftung auf allen relevanten Untergründen
- Sehr emissionsarm
- Windsog geprüft



RCS Edelstahlgitter

Elektrisch leitendes Messgitter

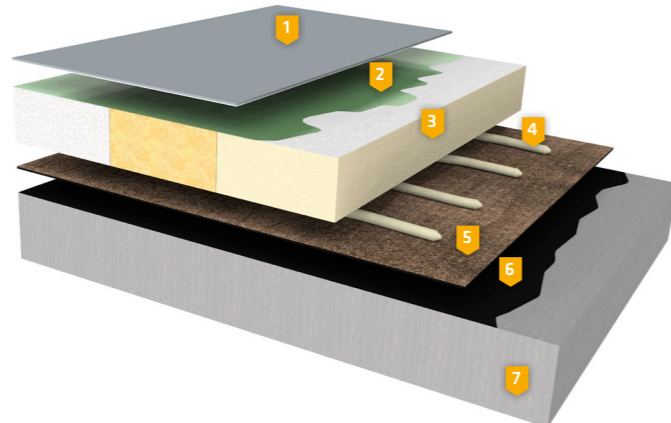
- Verlegung direkt unter der Abdichtungsbahn
- Korrosionsbeständig dank Edelstahl
- Mit RCS Sets kombinierbar



STANDARD-AUFBAUTEN

UNTERGRUND: STAHLBETON

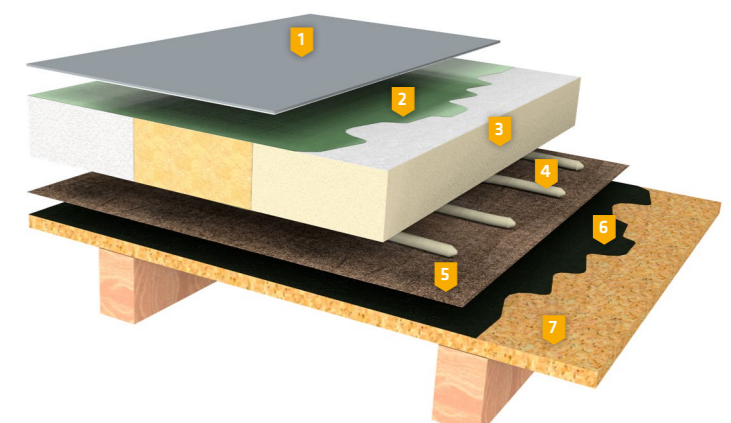
- 1 Abdichtung: Sarnafil® TG 76 FSA
- 2 Primer: Sika® Primer-780 oder 600
- 3 Dämmung: EPS/PU/Mifa*
- 4 Dämmstoffkleber: SikaRoof® Board Adhesive
- 5 Dampfsperre: Dörr Tiralbit AL-E flam
- 6 Voranstrich: Dörr-Titanol® V/S/E
- 7 Untergrund: Stahlbeton



*Bei alukaschiertem PU und EPS ist kein Primer notwendig.
Eine Verklebung auf unkaschiertem PU ist nicht möglich.

UNTERGRUND: HOLZWERKSTOFFPLATTEN

- 1 Abdichtung: Sarnafil® TG 76 FSA
- 2 Primer: Sika® Primer-780 oder 600
- 3 Dämmung: EPS/PU/Mifa*
- 4 Dämmstoffkleber: SikaRoof® Board Adhesive
- 5 Dampfsperre: Dörr Tiralbit AL-E sk/Safeguard
- 6 Voranstrich: Sika® Primer-600
- 7 Untergrund: Holzwerkstoffplatten**

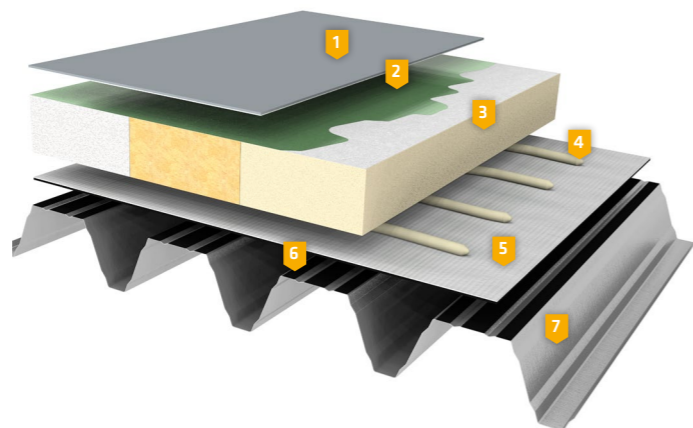


*Bei alukaschiertem PU und EPS ist kein Primer notwendig.
Eine Verklebung auf unkaschiertem PU ist nicht möglich.

**Bei der flächigen Verklebung der selbstklebenden Dampfsperrenbahnen sind die Herstellervorgaben der Holzwerkstoffplatten zur spezifischen Längenänderung zu beachten. Als Schlepstreifen wird an den Plattenstößen das Aufkleben eines Krepptandes >30 mm empfohlen.

UNTERGRUND: STAHLTRAPEZBLECH

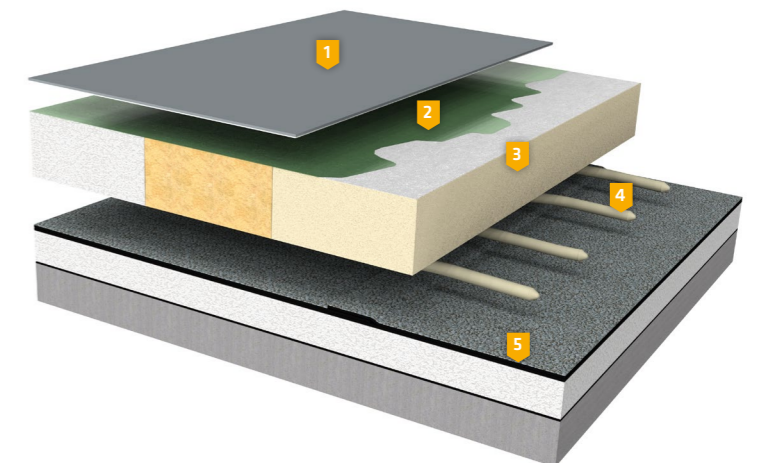
- 1 Abdichtung: Sarnafil® TG 76 FSA
- 2 Primer: Sika® Primer-780 oder 600
- 3 Dämmung: EPS/PU/Mifa*
- 4 Dämmstoffkleber: SikaRoof® Board Adhesive
- 5 Dampfsperre: Sarnavap®-5000 E SA oder Dörr Tiralbit AL-E sk/Safeguard
- 6 Voranstrich: Sika® Primer-600
- 7 Untergrund: Stahltrapezblech



*Bei alukaschiertem PU und EPS ist kein Primer notwendig.
Eine Verklebung auf unkaschiertem PU ist nicht möglich.

UNTERGRUND: SANIERUNGS-AUFBAU MIT BITUMEN-ALTABDICHTUNG

- 1 Abdichtung: Sarnafil® TG 76 FSA
- 2 Primer: Sika® Primer-780 oder 600
- 3 Dämmung: EPS/PU/Mifa*
- 4 Dämmstoffkleber: SikaRoof® Board Adhesive
- 5 Zu sanierender Bestand



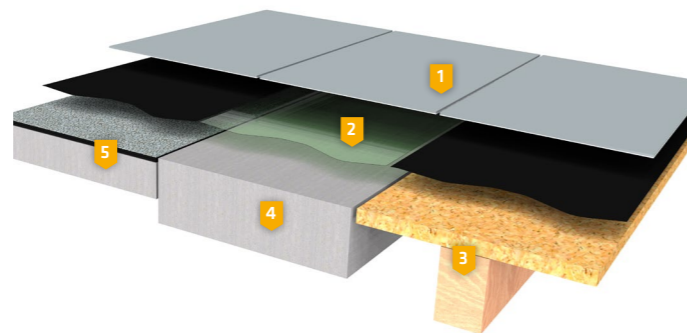
*Bei alukaschiertem PU und EPS ist kein Primer notwendig.
Eine Verklebung auf unkaschiertem PU ist nicht möglich.

UNGEDÄMMTE AUFBAUTEN

KOMBI-AUFBAUTEN

UNTERGRUND: HOLZWERKSTOFFPLATTEN/STAHLBETON/ ALTDACH BITUMEN UNGEDÄMMT

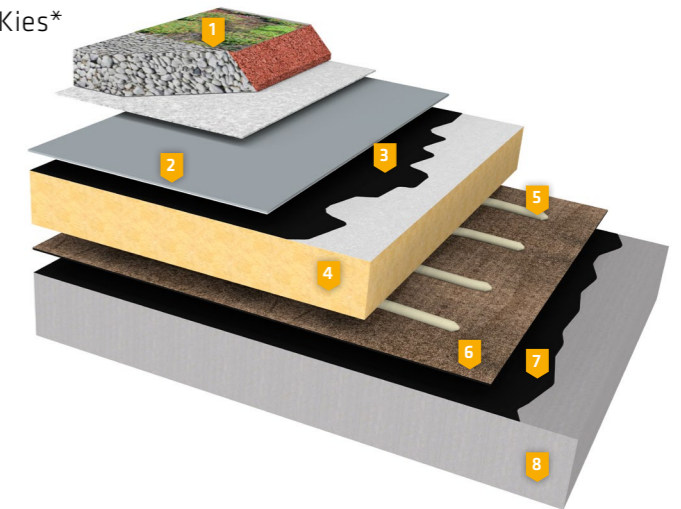
- 1 Abdichtung: Sarnafil® TG 76 FSA
- 2 Primer: Sika® Primer-780 oder 600
- 3 Untergrund: Holzwerkstoffplatten*
- 4 Untergrund: Stahlbeton
- 5 Untergrund: bituminöses Altdach, ungedämmt



*Bei der flächigen Verklebung der selbstklebenden Abdichtungsbahnen sind die Herstellervorgaben der Holzwerkstoffplatten zur spezifischen Längenänderung zu beachten. Als Schlepstreifen wird an den Plattenstößen das Aufkleben eines Kreppbandes >30 mm empfohlen.

UNTERGRUND: STAHLBETON

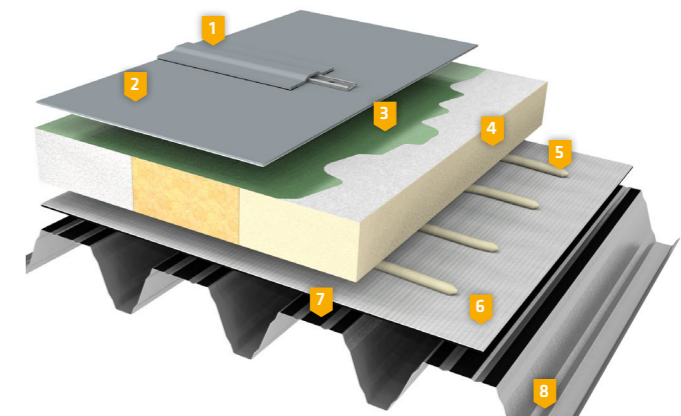
- 1 Zusätzliche Auflast: Begrünung oder Kies*
- 2 Abdichtung: Sarnafil® TG 76 FSA
- 3 Primer: Sika® Primer-780 oder 600
- 4 Dämmung: EPS/PU/Mifa**
- 5 Dämmstoffkleber: SikaRoof® Board Adhesive
- 6 Dampfsperre: Dörr Tiralbit AL-E flam
- 7 Voranstrich: Dörr-Titanol® V/S/E
- 8 Untergrund: Stahlbeton



*Windsogsicherung durch Auflast möglich, z. B. durch extensive Begrünung
**Bei alukaschiertem PU und EPS ist kein Primer notwendig. Eine Verklebung auf unkaschiertem PU ist nicht möglich.

UNTERGRUND: STAHLTRAPEZBLECH

- 1 Zusätzliche mechanische Befestigung: Sarnabar® Befestigungsprofile*
- 2 Abdichtung: Sarnafil® TG 76 FSA
- 3 Primer: Sika® Primer-780 oder 600
- 4 Dämmung: EPS/PU/Mifa**
- 5 Dämmstoffkleber: SikaRoof® Board Adhesive
- 6 Dampfsperre: Sarnavap®-5000 E SA oder Dörr Tiralbit AL-E sk/safeguard
- 7 Voranstrich: Sika® Primer-600
- 8 Untergrund: Stahltrapezblech



*Zusätzliche mechanische Befestigung der Bahn möglich, z. B. durch Sarnabar® Befestigungsprofile im Eckbereich
**Bei alukaschiertem PU und EPS ist kein Primer notwendig. Eine Verklebung auf unkaschiertem PU ist nicht möglich.

ANWENDUNG

Sarnafil® TG 76 FSA

1

VORBEREITEN



Je nach Untergrund ist dieser ggf. mit **Sika® Primer-780** oder **Primer-600** vorzubehandeln.

2

VERLEGEN



Sarnafil® TG 76 FSA wird auf der Dachfläche ausgerollt und ausgerichtet.

3

ABZIEHEN



Die Schutzfolie wird am Bahnenende in ca. 45° abgezogen und die Dachbahn angeklebt.

4

ANPRESSEN



Die Schutzfolie wird seitlich abgezogen und die Dachbahn fortlaufend an den Untergrund angepresst.

5

VERSCHWEISSEN



Die Bahnenüberlappungen werden verschweißt. Hierfür bietet sich der Schweißautomat **Sarnamatic® LE** an.

ERGEBNIS

- Sofort lagesicher
- Perfekte Optik
- Keine weiteren Arbeitsschritte wie Befestigung oder Auflast nötig

VERARBEITUNGSZEIT BIS ZU

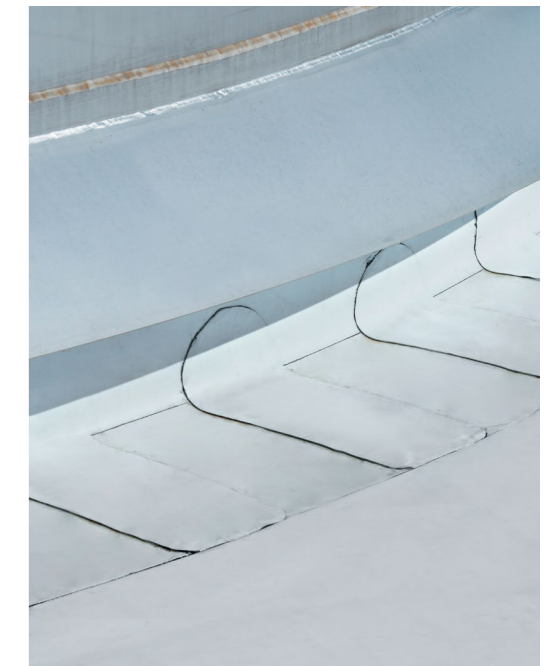
**50%
VERKÜRZT**



MOLKEREI-NEUBAU ERHÄLT EINES DER GRÖSSTEN GEKLEBTEN FLACHDÄCHER

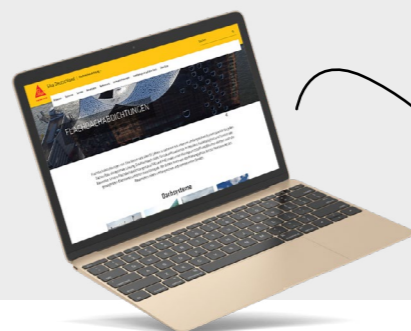
BAUTAFEL

- Objekt: Molkerei Hochwald Foods GmbH, Mechnich
- Fläche: ca. 40.000 m²
- Ausführung Dachabdichtung: November 2019 - Mai 2021
- Bauherr: Hochwald Foods GmbH
- Verarbeiter: Tönisen Bedachungs GmbH, 47574 Goch
- Produkte: Sarnafil® TG 76-18 FSA



SIE WOLLEN MEHR WISSEN?

Alle weiteren Informationen und Dokumente finden Sie auf unserer Website:



NEU: Das EPD zum Produkt.



SIKA ALL IN ONE

WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN
FÜR BAU UND INDUSTRIE

Als Tochterunternehmen der global tätigen Sika AG, Baar/Schweiz, zählt die Sika Deutschland GmbH zu den weltweit führenden Anbietern von bauchemischen Produktsystemen und Dicht- und Klebstoffen für die industrielle Fertigung.

Es gelten unsere jeweils aktuellen Geschäftsbedingungen. Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle lokale Produktdatenblatt zu konsultieren.

SIKA DEUTSCHLAND GMBH
Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart
Deutschland

Tel. +49 711 8009 - 0
Fax +49 711 8009 - 1258
roofing@de.sika.com
www.sika.de/sarnafiltg76fsa

BUILDING TRUST

