

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® AT-18 FSA P

Selbstklebende FPO-Membrane für Hochzüge bei Sarnafil® AT-Dachabdichtungen

BESCHREIBUNG

Sarnafil® AT-18 FSA P ist eine mehrschichtige Kunststoffabdichtungsbahn auf Basis flexibler Polyolefine (FPO), mit einer innenliegenden Verstärkung aus Glasvlies und Polyester. Sarnafil® AT-18 FSA P ist UV-beständig, Heißluft verschweißbar und mit einer selbstklebenden Unterseite ausgerüstet.

ANWENDUNG

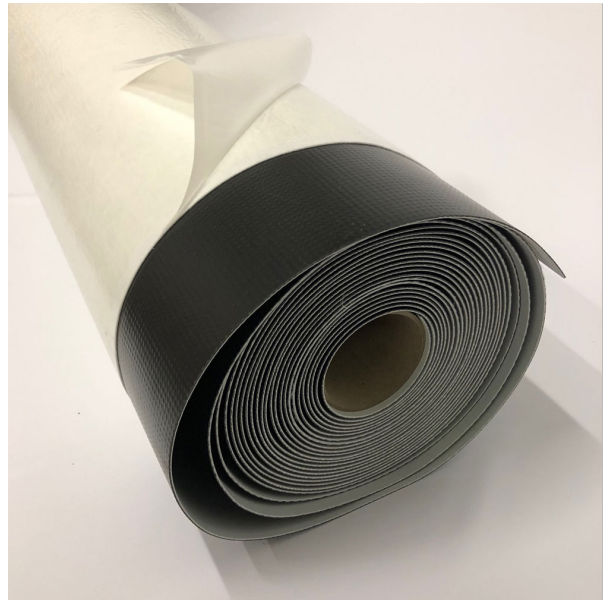
Sarnafil® AT-18 FSA P ist nur für die Anwendung durch gewerbliche Verarbeiter bestimmt.

Selbstklebende Kunststoffdichtungsbahn für Hochzugsabdichtung bei:

- Sarnafil AT
- Sarnafil TG/TS

VORTEILE

- Schnelle Montage
- Beständig gegen UV-Strahlung
- Beständig gegen alle gängigen Umwelteinflüsse
- Heißluft verschweißbar
- Hohe Formstabilität durch Glasvlieseinlage
- Beständig gegen Stoßbelastung und Hagelschlag
- Hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Einwirkung
- Widerstandsfähig gegen Mikroorganismen
- Kompatibel mit altem Bitumen
- Kompatibel mit allen Sarnafil T-Produkten
- Wiederverwertbar



PRODUKTINFORMATION

Lieferform	Sarnafil® AT-18 FSA P Standardrollen sind einzeln verpackt in blauer PE-Folie.	
	Verpackungseinheit	Palette oder Einzelrolle
	Rollenlänge	15,00 m
	Rollenbreite	0,33 m, 0,50 m, 0,66 m (einseitiger Schweißrand 0,15 m) 1,00 m (beidseitiger Schweißrand 2 x 0,15 m)
Haltbarkeit	Lagerfähig bis fünf Jahre nach Produktion in originaler, unbeschädigter Verpackung.	
Lagerbedingungen	In ungeöffneten, unbeschädigten Originalgebinden, bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C in horizontaler Position auf Paletten lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee schützen. Paletten dürfen während Transport und Lagerung nicht aufeinander gestapelt werden.	
Sichtbare Mängel	bestanden	(EN 1850-2)
Länge	15,00 m (-0% / +5%)	(EN 1848-2)
Breite	0,33 m, 0,5 m, 0,66 m, 1,0 m (-0,5% / +1%)	(EN 1848-2)
Effektive Dicke	1,8 mm (-5% / +10%)	(EN 1849-2)
Spezifisches Gewicht	2,3 kg/m ² (-5% / +10%)	(EN 1849-2)

TECHNISCHE INFORMATION

Falzverhalten bei tiefen Temperaturen	≤ -50°C	(EN 495-5)
Brandverhalten	Klasse E	(EN ISO 11925-2, Klassifizierung gemäß EN 13501-1)
Bitumenverträglichkeit	Bestanden ¹⁾	(EN 1548)
	¹⁾ Sarnafil® AT-18 FSA P ist verträglich mit Alt-Bitumen	
UV-Beständigkeit	Bestanden (> 5000 h / Grad 0)	(EN 1297)
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ= 190 000	(EN 1931)
Wasserdichtheit	Bestanden	(EN 1928)

SYSTEMDATEN

Verträglichkeit	Sarnafil® AT-18 FSA P kann auf unterschiedlichen Wärmedämmungen mit Glasvlies- oder Aluminiumkaschierung, welche für Dachanwendungen geeignet sind, eingesetzt werden. Ebenfalls einsetzbar bei allen Untergründen, welche für eine selbstklebende Abdichtung geeignet sind, z. B. Beton, Ziegel, Holz. Bei Verklebung direkt auf Bitumen sind Verfärbungen der Oberfläche nicht auszuschließen.
------------------------	---

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WICHTIGE HINWEISE

Die Verarbeitung darf nur durch Sika geschultes Personal erfolgen

- Sarnafil® AT-18 FSA P muss vor direktem Kontakt mit unverträglichen Stoffen geschützt werden
- Sarnafil® AT-18 FSA P muss lose, frei von jeglichen Materialspannungen verlegt werden
- Der Einsatz von Sarnafil® AT-18 FSA P ist auf geografische Regionen mit einer minimalen monatlichen Durchschnittstemperatur von -50°C begrenzt. Die dauerhafte Umgebungstemperatur ist auf +50°C beschränkt.
- Bei der Anwendung einiger Zubehörprodukte, wie z.B. Kleber und Reiniger, darf die Umgebungstemperatur +5°C nicht unterschreiten.
- Unter 5°C sind zusätzliche, länderspezifische Bestimmungen zu beachten.
- Der Einsatz von Sarnafil® AT-18 FSA P ist auf Hochzüge und Detailbereiche beschränkt und darf nicht für komplette Flächenabdichtungen eingesetzt werden.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Beim Verschweißen in geschlossenen Räumen ist für ausreichende Lüftung/Frischluftzufuhr zu sorgen.

REACH

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 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 XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss glatt und eben, frei von Graten etc. sein.

Der Untergrund muss verträglich zur Abdichtungsbahn, Lösungsmittelverträglich, sauber, trocken und frei von Fett und Staub sein. Metallische Untergründe müssen vor der Verlegung von Sarnafil® AT-18 FSA P mit Sarna Cleaner gereinigt werden.

Material	Vorbehandlung
PUR / PIR MV-kaschiert	Primer 600 / Primer 780
EPS DAA (≥ 20 kg/m ³ Dichte, Druckfestigkeit >100 kPa)	kein Primer erforderlich*
OSB, Holz, Holzwerkstoffplatten	Primer 600 / Primer 780
Beton / Ziegel	Primer 600 / Primer 780
Mineralwolle MV	Primer 600 / Primer 780
Metall (Aluminium, verzinkter Stahl)	kein Primer erforderlich**
Bitumen beschiefert / besandet	Primer 600

* Eine Vorbehandlung mit Primern 780 verbessert die Haftung auf dem Untergrund.

** Eine Vorbehandlung mit Primer 600 verbessert die Haftung auf dem Untergrund.

Bei Temperaturen unter +10 °C und/oder hoher Luftfeuchtigkeit, wird auf lösungsmittelbeständigen Untergründen die Verwendung von Primer 600 anstelle von Primer 780 empfohlen.

VERARBEITUNG

Sarnafil® AT-18 FSA P muss vollflächig und glatt auf den Untergrund geklebt werden. Blasen und Falten müssen verhindert werden. Die Bahnenüberlappungen werden gemäß dem Verarbeitungsleitfaden mit Heißluft verschweißt.

VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Es gelten die Bestimmungen der aktuellen Fassung des Verarbeitungsleitfadens.

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® AT-18 FSA P
Mai 2021, Version 02.01
020910052070181001

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Roofing
Senderstraße 10
A-6922 Wolfurt
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 2901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® AT-18 FSA P
Mai 2021, Version 02.01
020910052070181001

SarnafilAT-18FSAP-de-AT-(05-2021)-2-1.pdf