BUILDING TRUST

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.

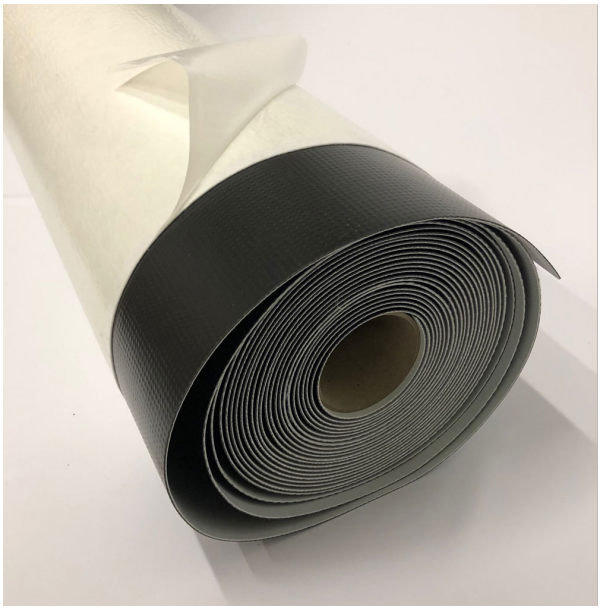
ANWENDUNG

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



UMWELTINFORMATIONEN

Sarnafil® TS 77-18 ist pestizid- und biozidfrei und erfüllt die Anforderung nach ÖWAV-Regelblatt 45 (2. Auflage) - Einstufung für Flächentyp F1 (5.6.1 Dachflächen). Herstellererklärung verfügbar.

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/m2 (-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)] [1)] Sarnafil® AT-18 FSA P ist verträglich mit Alt-Bitumen	(EN 1548)
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/m3 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 (Aluminum, 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.

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 vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und - titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at