BUILDING TRUST

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® AT-18 FSA P

Selbstklebende FPO-Anschlussbahn

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 unterseitig mit einer selbstklebenden Vliesschicht kaschiert.

ANWENDUNG

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

Selbstklebende Kunststoffabdichtungsbahn für Sarnafil® An- und Abschlüsse.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- selbstklebend
- sehr schnelle Applikation
- lösemittelfrei, ohne Ablüftzeiten
- elastisch
- Überbrückung von Unebenheiten durch die Vlieseinlage
- hohe Nutzungsdauer
- widerstandsfähig gegen mechanische Einwirkung
- sofortige Haftung
- individueller Zuschnitt der 1,00 und 2,00 m Rolle durch zwei Schweißränder möglich

PRODUKTINFORMATIONEN

Lieferform	Verpackungseinheit: siehe aktuelle Preis- und Sortimentsübersicht.	
	Rollenlänge:	10,00 bzw. 15,00 m
	Rollenbreite:	▪ 0,33/0,50/0,66 m (einseitiger Schweißrand von 0,15 m) ▪ 1,00 und 2,00 m (beidseitiger Schweißrand von je 0,15 m)
Aussehen/Farbton	Farbe:	beige fenstergrau (ähnlich RAL 7040)
	Unterseite:	Polyestervlieskaschierung mit Selbstklebeschicht Schweißrand dunkelgrau
Lagerfähigkeit	18 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	In ungeöffneter, unbeschädigter Originalverpackung, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C horizontal auf Paletten lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee schützen. Paletten während des Transports und der Lagerung nicht stapeln.	
Sichtbare Mängel	keine sichtbaren Mängel	(DIN EN 1850-2)
Länge	10,00 bzw. 15,00 m (-0 % / +5 %)	(DIN EN 1848-2)

Breite	0,33/0,50/0,66/1,00/2,00 m (-0,5 % / +1 %)	(DIN EN 1848-2)
Effektive Dicke	1,8 mm (-5 % / +10 %)	(DIN EN 1849-2)
Flächengewicht	2,3 kg/m² (-5 % / +10 %)	(DIN EN 1849-2)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -50 °C	(DIN EN 495-5)
Brandverhalten	Klasse E	(DIN EN ISO 11925-2) (Klassifizierung gemäß DINEN 13501-1)
Auswirkung von flüssigen Chemikalien inklusive Wasser	auf Anfrage	(DIN EN 1847)
Verhalten bei Einwirkung von Bitumen	Pass[1)] [1)] Sarnafil® AT is compatible with old bitumen	(EN 1548)
UV-Einwirkung	bestanden (> 5.000 h / Klasse 0)	(DIN EN 1297)
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ= 190.000 (±30 %)	(DIN EN 1931)
Wasserdichtheit	bestanden	(DIN EN 1928)

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur	+5 °C min. / +60 °C max.
Untergrundtemperatur	+5 °C min. / +60 °C max.

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Einsetzbar mit allen Sarnafil® T Kunststoffabdichtungsbahnen. Ergänzungsprodukte: ▪ SikaRoof® Primer 600 ▪ Sarnafil® T Prep/Nahtvorbereitungstücher ▪ Sarnafil® T Clean

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

WEITERE HINWEISE

- Der Einsatz von Sarnafil® AT-18 FSA P ist auf geographische Regionen mit einer minimalen monatlichen Durchschnittstemperatur von -50 °C begrenzt. Die dauerhafte Umgebungstemperatur während der Nutzung ist auf +50 °C beschränkt.
- Sarnafil® AT-18 FSA P muss frei von jeglichen Materialspannungen verlegt werden.
- Der Einsatz von Sarnafil® AT-18 FSA P ist auf An- und Abschlüsse beschränkt und darf nicht für komplette Flächenabdichtungen eingesetzt werden.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - 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

UNTERGRUNDQUALITÄT

Der Untergrund muss fest, sauber, trocken und frei von Fremdstoffen, trennenden Medien wie Öl und Fett sein. Bleche vor Ankleben der Bahn mit Solvent® T 660 entfetten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Untergrund	Vorbehandlung
Polyurethan (PU) Dämmplatten, vlieskaschiert	SikaRoof® Primer-600
Polyurethan (PU) Dämmplatten, alukaschiert	kein Primer erforderlich
Polystyrol (EPS) Dämmplatten (Dichte ≥20 kg/m³, Druckfestigkeit ≥100 kPa)	kein Primer erforderlich
Mineralfaser-Dämmplatten, vlieskaschiert (Druckfestigkeit ≥80 kPa)	SikaRoof® Primer-600
OSB/Holzwerkstoff	SikaRoof® Primer-600
Beton/Mauerwerk	SikaRoof® Primer-600
Metall (Aluminium, verzinkter Stahl)	kein Primer erforderlich
Bitumen beschiefert / besandet	SikaRoof® Primer-600

VERARBEITUNG

Die Bahn am aufgehenden Bauteil anlegen und den rückseitigen Liner abziehen. Bahn auf den Untergrund andrücken und mit einer Andrückrolle abwalzen. Bahnenstöße müssen immer mit einem unkaschierten Band überschweißt werden.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland CH AG & Co KG ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der 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 Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer-. und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland CH AG & Co KG
Kornwestheimer Straße 103 - 107
D - 70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
Fax: +49 711 8009-321
info@de.sika.com
www.sika.de