

PRODUKTDATENBLATT

Sarnavap®-3000 M

Kunststoff-Dampfbremse mit Schaumkaschierung



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sarnavap®-3000 M ist eine trägerlose Dampfbremse auf der Basis von PE-LD (Low Density Polyethylen), rückseitig mit einem PE Schaum kaschiert und an einer Längsseite mit einem Butylklebeband versehen.

ANWENDUNG

- Sarnavap®-3000 M kann auf allen gängigen und trockenen Untergründen eingesetzt werden.
- Sie kann auch auf Untergründen mit leicht rauen Oberflächen verlegt werden.
- Warmdachaufbauten bei Flach- und Steildächern
- Verlegung auf trittsichere Unterlagen

VORTEILE

- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Flexibel auch bei tiefen Temperaturen
- Hohe Lebensdauer
- Konstanter Dampfdiffusionswiderstand
- Breites Anwendungsgebiet
- Recyclbar

PRÜFZEUGNISSE

- CE-Kennzeichnung gemäss EN 13984
- Brandverhalten nach EN 13501-1, Klasse E

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Polyethylenfolie PE-LD (Low Density Polyethylen), rückseitig mit einem PE-Schaum kaschiert	
Lieferform	Die Rollen von Sarnavap®-3000 M sind mit einer PE-Folie einzeln verpackt.	
	Verpackungseinheit:	siehe aktuelle Preisliste
	Rollenlänge:	50,00 m
	Rollenbreite:	1,50 m
	Rollengewicht:	30,00 kg
Aussehen/Farbton	Oberseite:	schwarz
	Rückseite:	weisser PE-Schaum
Haltbarkeit	5 Jahre ab Produktion	
Lagerbedingungen	In Originalverpackung bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C. Rollen müssen horizontal, geschützt vor Sonneneinstrahlung und Nässe, gelagert werden. Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden.	
Produktdeklaration	EN 13984	
Länge	50,00 m (+ 1.4 m / - 0.0 m)	(EN 1848-2)
Breite	1,50 m (+ 0,3 m / - 0,0 m)	(EN 1848-2)

Effektive Dicke	0,40 mm ($\pm 0,04$ mm) + Schaum 1,0 mm (+0,3 mm / - 0,2 mm)	(EN 1849-2)
Geradheit	bestanden	(EN 1848-2)
Flächenbezogene Masse	400 g/m ² (± 40 g/m ²)	(EN 1849-2)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Widerstand gegen stossartige Belastung	≥ 300 mm	(EN 12691*)	
	* mit h = 300 mm		
Zugfestigkeit	längs	≥ 160 N/50 mm	(EN 12311-2)
	quer	≥ 130 N/50 mm	
Dehnung	längs	≥ 80 %	(EN 12311-2)
	quer	≥ 55 %	
Weiterreissfestigkeit	längs	≥ 55 N	(EN 12310-1)
	quer	≥ 40 N	
Scherfestigkeit (Fügenreihe)	≥ 75 N/50 mm	(EN 12317-3)	
Brandverhalten	Klasse E	(EN ISO 11925-2:2002) (klassifiziert nach EN 13501-1)	
Alkalibeständigkeit	bestanden	(EN 13984 Annex C) (EN 12311-2)	
UV-Einwirkung	maximal 4 Wochen UV-beständig		
Künstliche Alterung	bestanden	(EN 1296 / EN 1931)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	250 m (± 50 m)	(EN 1931)	
Wasserdichtigkeit	bestanden	(EN 1928)	

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Zubehörprodukte: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sarnatape®-20 für luftdichte Nahtverbindungen und An- und Abschlüsse, poröse Untergründe müssen mit Primer-130 vorbehandelt werden ▪ Primer 130 ▪ Details werden mit dem flexiblen Sarnatape®-200 ausgeführt
--------------	---

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur	von -20 °C bis +60 °C
Untergrundtemperatur	von -30 °C bis +60 °C

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss trocken und für das Begehen geeignet sein.

APPLIKATION

Der Einbau darf nur von durch die Sika geschulten Verarbeitern ausgeführt werden.

Die Verarbeitung von Klebstoffen ist auf eine Mindesttemperatur von +5 °C begrenzt. Bei tieferen Lufttemperaturen sind Sondermassnahmen erforderlich. Bitte

beachten Sie das jeweilige Produktdatenblatt und die nationalen Sicherheitsvorschriften.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Sarnavap®-3000 M wird lose verlegt. Die Überlappungen müssen mind. 80 mm betragen und werden mit dem integrierten Klebeband oder Sarnavap® Tape F luftdicht verklebt. Bei Anschlüssen und Aufbordungen wird Sarnavap®-3000 M bis zur Oberkante der Wärmedämmung hochgezogen und mit Sarnatape®-20, auf der warmen Seite der Konstruktion (im Schichtaufbau unten) luftdicht verklebt. Poröse Untergründe müssen für die Verklebung mit Primer-130 vorbereitet werden.

Bei glatten, lösungsmittelbeständigen und für eine vollflächige Verklebung geeigneten Untergründen, können die Aufbordungen auch mit Streifen der Sarnavap® 5000 E SA ausgeführt werden. Der Untergrund muss mit Primer-600 vorbereitet werden.

WEITERE HINWEISE

- Sarnavap®-3000 M ist als Not- oder Bauzeitabdichtung nicht geeignet und ersetzt keine Abdichtung.
- Vor dem Einsatz von Sarnavap®-3000 M ist der Aufbau bauphysikalisch zu überprüfen.
- Der Einsatz von Sarnavap®-3000 M ist auf geografische Regionen begrenzt, die eine monatlichen Durchschnittstemperatur von -50 °C nicht unterschreiten. Die permanente Umgebungstemperatur darf nicht über +50 °C sein.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen Produktdatenblatt.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - REACH

Dieses Produkt ist ein Gegenstand nach Art. 2 Abs. 2 Bst. e der Chemikalienverordnung (ChemV SR 813.11). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 19 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 3 der ChemV bzw. auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt

Sarnavap®-3000 M
September 2019, Version 01.01
02094505100000011

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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. 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 von uns angefordert werden sollte.

Sarnavap-3000M-de-CH-(09-2019)-1-1.pdf