

# PRODUKTDATENBLATT

## Sarnavap<sup>®</sup>-1000 R

Kunststoff-Dampfbremse mit rutschhemmender Oberseite



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Sarnavap<sup>®</sup>-1000 R ist eine trägerlose Dampfbremse auf der Basis von Polyethylen (PE), mit einer strukturierten, rutschhemmenden Oberfläche.

### ANWENDUNG

Dampfbremse für:

- Warmdachaufbauten bei Steildächern
- Verlegung auf trittsichere und ebene Unterlagen

### VORTEILE

- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Sicheres Begehen durch rutschhemmende Oberfläche
- Flexibel auch bei tiefen Temperaturen
- Hohe Lebensdauer
- Konstanter Dampfdiffusionswiderstand
- Breites Anwendungsgebiet
- Recyclbar

### PRÜFZEUGNISSE

- CE-Zeichen und Leistungserklärung gemäss EN 13984
- Brandverhalten gemäss EN 13501-1, Klasse E

### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Chemische Basis</b>	Low density Polyethylen (LD-PE) mit strukturierter Oberfläche	
<b>Lieferform</b>	Verpackungseinheiten:	siehe aktuelle Preisliste
	Rollenzlänge:	33,33 m
	Rollenzbreite:	3,00 m
	Rollenzgewicht:	24,00 kg
<b>Aussehen/Farbtone</b>	Oberfläche:	rutschhemmend
	<b>Farbe:</b>	
	Oberschicht:	hellblau
<b>Haltbarkeit</b>	5 Jahre ab Produktion.	
<b>Lagerbedingungen</b>	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.	
<b>Produktdeklaration</b>	EN 13984	
<b>Sichtbare Mängel</b>	bestanden	(EN 1850-2)
<b>Länge</b>	33,33 m (± 2 %)	(EN 1848-2)

Breite	3,00 m ( $\pm 1\%$ )	(EN 1848-2)
Gesamtdicke	0,32 mm ( $\pm 20\%$ )	(EN 1849-2)
Geradheit	bestanden	(EN 1848-2)
Flächenbezogene Masse	220 g/m <sup>2</sup> ( $\pm 15\%$ )	(EN 1849-2)

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

Widerstand gegen stossartige Belastung $\leq 100$ mm		(EN 12691)
Zugfestigkeit	längs	$\geq 90$ N/50 mm
	quer	$\geq 80$ N/50 mm
Dehnung	längs	$\geq 150\%$
	quer	$\geq 150\%$
Weiterreissfestigkeit	längs	$\geq 70$ N
	quer	$\geq 70$ N
Brandverhalten	Klasse E	(EN ISO 11925-2:2002, klassifiziert nach EN 13501-1)
UV-Einwirkung	maximal 4 Wochen UV-beständig	
Künstliche Alterung	bestanden	(EN 1296/EN 1931)
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\geq 100$ m	(EN 1931)
Wasserdichtigkeit	bestanden	(EN 1928)

## SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Systemzubehör-Produkte: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sarnatape®-20 für luftdichte Nahtverbindungen und An- und Abschlüsse, poröse Untergründe müssen mit Primer-130 vorbehandelt werden</li> <li>▪ Primer-130</li> <li>▪ Details werden mit dem flexiblen Sarnatape®-200 ausgeführt</li> </ul>
Verträglichkeit	Nicht anwendbar bei dauerhafter UV-Bestrahlung

## ANWENDUNGSINFORMATIONEN

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

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss glatt, trocken und für das Begehen geeignet sein.

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Bei rauen Untergründen (wie z.B. Rauholzschalungen etc.) muss zum Schutz der Sarnavap®-1000 R eine Ausgleichsschicht eingebaut werden, z.B. Sarnafelt A 300 g/m<sup>2</sup>.

## APPLIKATION

Die Verarbeitung darf nur durch Sika geschultes Personal erfolgen.

Bei der Anwendung einiger Zubehörprodukte, wie z.B. Sarnatapes und Primer-130, darf die Umgebungstemperatur von +5 °C nicht unterschritten werden.

Sarnavap®-1000 R wird lose verlegt. Die Überlappungen müssen mind. 80 mm betragen und werden mit Sarnatape®-20 luftdicht verklebt. Bei allen Anschlüssen und Aufbordungen wird Sarnavap®-1000 R mindestens bis zur Oberkante der Wärmedämmung hochgezogen und mit Sarnatape®-20, auf der warmen Seite der Warmdachkonstruktion (= Schichtaufbau unten) luftdicht verklebt. Poröse Untergründe müssen für die Verklebung mit Primer-130 vorbereitet werden.

Details werden mit dem flexiblen Sarnatape®-200 aus-

geführt.

## WEITERE HINWEISE

- Sarnavap®-1000 R ist als Not- oder Bauzeitabdichtung nicht geeignet und ersetzt keine Abdichtung.
- Vor dem Einsatz von Sarnavap®-1000 R ist der Aufbau bauphysikalisch zu überprüfen.
- Der Einsatz von Sarnavap®-1000 R ist auf geografische Regionen begrenzt, die eine monatliche 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).

## 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.

### Sika Schweiz AG

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



### Produktdatenblatt

Sarnavap®-1000 R  
Juli 2019, Version 01.01  
02094505100000009

Sarnavap-1000R-de-CH-(07-2019)-1-1.pdf