

# Sarnavap®-5000 E SA FR

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 15198443

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):	15198443
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 13970:2004/A1:2006 Abdichtungsbahnen - Bitumen-Dampfsperrbahnen
3	HERSTELLER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
5	SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 3 System 4
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 13970:2004/A1:2006
	Notifizierte Stelle(n):	1085, 1213

7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Eigenschaften	Leistungsmerkmal	AVCP	Harmonisierte technische Beschreibung
Brandverhalten	Klasse E	System 3	EN 13970:2004/A1:2006
Wasserdichtheit	Bestanden	System 3	
Zugfestigkeit: längs (MR) <sup>1</sup> quer (QMR) <sup>2</sup>	≥ 700 N/50 mm ≥ 700 N/50 mm	System 4	
Widerstand gegen Stoßbelastung			
starre Unterlage	≥ 150 mm	System 4	
flexible Unterlage	≥ 600 mm		
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 500 N/50 mm	System 4	
Kaltbiegeverhalten	≤ -20 °C	System 4	
Weiterreißwiderstand: längs (MR) <sup>1</sup> quer (QMR) <sup>2</sup>	≥ 100 N ≥ 100 N	System 4	
Dauerhaftigkeit:			
Gegen künstliche Alterung	Bestanden	System 4	
Gegen Chemikalien	Bestanden	System 4	
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 1800 m	System 3	
Gefährliche Stoffe	KLF	System 4	
KLF = keine Leistung festgestellt			

<sup>1</sup> MR = Maschinenrichtung

<sup>2</sup> QMR = quer zur Maschinenrichtung

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Georg Lind  
Funktion: Geschäftsbereichsleiter Roofing  
Stuttgart, den 6. Juni 2023

Name: Eugen Feller  
Funktion: Produktmanager Roofing  
Stuttgart, den 6. Juni 2023



i.A. 

Ende der Informationen gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011



06

Sika Services AG, Zürich, Schweiz

15198443

EN 13970:2004/A1:2006

Notifizierte Stelle 1085, 1213

Abdichtungsbahnen - Bitumen-Dampfsperrbahnen

Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	Bestanden
Zugfestigkeit:	
längs (MR) <sup>1</sup>	≥ 700 N/50 mm
quer (QMR) <sup>2</sup>	≥ 700 N/50 mm
Widerstand gegen Stoßbelastung:	
Starre Unterlage	≥ 150 mm
Flexible Unterlage	≥ 600 mm
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 500 N/50 mm
Kaltbiegeverhalten	≤ -20 °C
Weiterreißwiderstand:	
längs (MR) <sup>1</sup>	≥ 100 N
quer (QMR) <sup>2</sup>	≥ 100 N
Dauerhaftigkeit gegen künstliche Alterung	Bestanden
Dauerhaftigkeit gegen Chemikalien	Bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 1800 m

<http://dop.sika.com>

## ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (REACH)

Verordnung der europäischen Gemeinschaft über Chemikalien und ihre sichere Verwendung (REACH1: EC 1907/2006) Dieses Produkt ist ein Erzeugnis von REACH. Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Folglich gibt es keine Registrierungspflicht für in diesem Produkt enthaltene Stoffe gemäß Artikel 7.1 der Verordnung. Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC<sup>2</sup> (besonders besorgniserregende Stoffe) aus der REACH-Kandidatenliste, die durch die Europäische Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1% (Gewichtseinheit) veröffentlicht wurde.

LEISTUNGSERKLÄRUNG  
Sarnavap®-5000 E SA FR  
15198443  
2019.12 , ver. 2  
1492

3/5

BUILDING TRUST



---

## LEGAL NOTE

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](http://www.sika.de). Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

---

Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Straße 103-107  
70439 Stuttgart  
Deutschland  
[www.sika.de](http://www.sika.de)

LEISTUNGSERKLÄRUNG  
Sarnavap®-5000 E SA FR  
15198443  
2019.12 , ver. 2  
1492

5/5

**BUILDING TRUST**

