

# Sarnavap®-5000 E SA

## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 85689820

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):	85689820
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):	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>	≥ 500 N/50 mm	System 4	
quer (QMR) <sup>2</sup>	≥ 500 N/50 mm		
Widerstand gegen Stoßbelastung	≥ 150 mm	System 4	
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 400 N/50 mm	System 4	
Kaltbiegeverhalten	≤ -20 °C	System 4	
Weiterreißwiderstand: längs (MR) <sup>1</sup>	≥ 100 N	System 4	
quer (QMR) <sup>2</sup>	≥ 100 N		
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

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sarnavap®-5000 E SA

85689820

2020.03, ver. 2

1492

2/5

**BUILDING TRUST**



# ZUGEHÖRIGE LEISTUNGSERKLÄRUNG

Produktname	Harmonisierte technische Beschreibung	LE Nummer
Sarnavap®-5000 E SA: 1107	EN 13970:2004/A1:2006	26395673

 06	
Sika Services AG, Zürich, Schweiz	
85689820	
EN 13970:2004/A1:2006	
Notifizierte Stelle 1213	
Abdichtungsbahnen - Bitumen-Dampfsperrbahnen	
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	Bestanden
Zugfestigkeit:	
längs (MR) <sup>1</sup>	≥ 500 N/50 mm
quer (QMR) <sup>2</sup>	≥ 500 N/50 mm
Widerstand gegen Stoßbelastung	≥ 150 mm
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 400 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
<a href="http://dop.sika.com">http://dop.sika.com</a>	

## 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  
85689820  
2020.03 , ver. 2  
1492

---

## 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.

---

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sarnavap®-5000 E SA

85689820

2020.03 , ver. 2

1492

4/5

**BUILDING TRUST**



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

LEISTUNGSERKLÄRUNG  
Sarnavap®-5000 E SA  
85689820  
2020.03 , ver. 2  
1492

5/5

**BUILDING TRUST**

