

---

# Dörrkuplast® E-KV-4K

---

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 30865106

---

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps:</b>	30865106
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	Bitumen-Dampfsperrbahn
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Österreich GmbH Dörrstraße 1 A-6020 Innsbruck Österreich
4	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
5	<b>SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	System 3
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 13970:2007

---

Notifizierte Stelle(n):

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörrkuplast® E-KV-4K  
30865106  
01.07.2021, Version 1  
1445

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

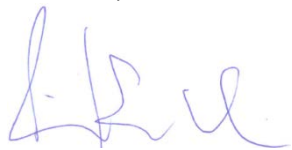
Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E	EN 13970:2007
Wasserdichtheit, Verfahren B	bestanden	
Zugfestigkeit	längs: 700 N/50 mm quer: 700 N/50 mm	
Dehnung	längs: 35 % quer: 35 %	
Widerstand gegen Stoßbelastung	≥ 1.500 mm	
Scherwiderstand der Fügenähte	längs: 600 N/50 mm quer: 500 N/50 mm	
Kaltbiegeverhalten	≤ -15 °C	
Widerstand gegen Weiterreißen	längs: 200 N quer: 200 N	
Dauerhaftigkeit - Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung - Chemische Beständigkeit	bestanden NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	320 m [± 20%]	
Gefahrstoffe	keine	

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:

Raimund Ertl, Ing.  
Leiter Technischer Service  
Bitumenabdichtung  
Innsbruck, 01.07.2021

Nadine Sonderegger  
Leiterin Forschung, Entwicklung  
und Qualitätssicherung  
Innsbruck, 01.07.2021




End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

### IM ZUSAMMENHANG MIT DEN LEISTUNGSERKLÄRUNG(EN)

Produktname	Harmonisierte Norm	DoP Nummer
Dörrkuplast® E-KV-4K	EN 13707	53897712
Dörrkuplast® E-KV-4K	EN 13969	58928520
Dörrkuplast® E-KV-4K	EN 14967	22863065

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörrkuplast® E-KV-4K  
30865106  
01.07.2021, Version 1  
1445



06

Sika Österreich GmbH, Innsbruck

30865106

EN 13970:2007

Bitumen-Dampfsperrbahn

Dörrkuplast® E-KV-4K  
Elastomerbitumen-Bahn mit Kunststoffvlies-Einlage  
Oberfläche oben/unten: feine Abstreifung/folienkaschiert  
1 m x 10 m x 4,0 mm

Brandverhalten	E
Wasserdichtheit, Verfahren B	bestanden
Zugfestigkeit	längs: 700 N/50 mm quer: 700 N/50 mm
Dehnung	längs: 35 % quer: 35 %
Widerstand gegen Stoßbelastung	≥ 1.500 mm
Scherwiderstand der Fügenähte	längs: 600 N/50 mm quer: 500 N/50 mm
Kaltbiegeverhalten	≤ -15 °C
Widerstand gegen Weiterreißen	längs: 200 N quer: 200 N
Dauerhaftigkeit - Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung - Chemische Beständigkeit	bestanden NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	320 m [± 20%]
Gefahrstoffe	keine

<http://dop.sika.com>

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörrkuplast® E-KV-4K  
30865106  
01.07.2021, Version 1  
1445

---

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten beachte man das jeweils neueste Sicherheitsdatenblatt (SDB) mit physikalischen, ökologischen, toxikologischen und anderen sicherheitsbezogenen Daten.

---

### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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 Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23

A-6700 Bludenz

Tel: 05 0610 0

Fax: 05 0610 1901

[www.sika.at](http://www.sika.at)

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörrkuplast® E-KV-4K

30865106

01.07.2021, Version 1

1445