

Dörr-Tiropont® EL-2K

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 16671543

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):	16671543
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	Bitumenbahn mit Trägereinlage zur Abdichtung von Betonbrücken und anderen Verkehrsflächen aus Beton
3	HERSTELLER:	Sika Österreich GmbH Dörrstraße 1 A-6020 Innsbruck Österreich
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 2+
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 14695:2010
	Notifizierte Stelle(n):	1139

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörr-Tiropont® EL-2K
16671543
01.07.2021, Version 1
1445

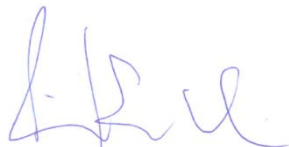
7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtigkeit	bestanden ≤ 1,0 Masse-% (Wasseraufnahme)	EN 14695:2010
Zugfestigkeit	längs: 900 N/50 mm quer: 800 N/50 mm	
Dehnung	längs: 35 % quer: 35 %	
Abreißfestigkeit, Prüfkörper Typ 1	NPD	
Rissüberbrückungsfähigkeit Prüfkörper Typ 1, Prüftemperatur -20°C	NPD	
Verträglichkeit	NPD	
Kaltbiegeverhalten	≤ -20 °C	
Schubfestigkeit	NPD	
Hitzebeständigkeit	NPD	
Widerstand gegen Perforation (Verdichtung)	NPD	
Dauerhaftigkeit		
- Wasseraufnahme	≤ 1,0 Masse-%	
- Thermisches Alterungsverhalten		
Kaltbiegeverhalten	NPD	
Wärmestandfestigkeit	NPD	
- Verträglichkeit durch Hitzealterung	NPD	
Gefährliche Substanzen	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

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörr-Tiropont® EL-2K
16671543
01.07.2021, Version 1
1445



1139

Sika Österreich GmbH, Innsbruck

DoP Nr. 16671543

1139-CPR-0022/06

EN 14695:2010

Bitumenbahn mit Trägereinlage zur Abdichtung von Betonbrücken und anderen Verkehrsflächen aus Beton

Dörr-Tiropont® EL-2K
Elastomerbitumen-Bahn mit Kunststoffvlies-Einlage
Oberfläche oben/unten: feine Abstreifung/folienkaschiert
1 m x 10 m x 4,0 mm

Wasserdichtigkeit	bestanden ≤ 1,0 Masse-% (Wasseraufnahme)
Zugfestigkeit	längs: 900 N/50 mm quer: 800 N/50 mm
Dehnung	längs: 35 % quer: 35 %
Abreißfestigkeit, Prüfkörper Typ 1	NPD
Rissüberbrückungsfähigkeit Prüfkörper Typ 1, Prüftemperatur -20°C	NPD
Verträglichkeit	NPD
Kaltbiegeverhalten	≤ -20 °C
Schubfestigkeit	NPD
Hitzebeständigkeit	NPD
Widerstand gegen Perforation (Verdichtung)	NPD
Dauerhaftigkeit	
- Wasseraufnahme	≤ 1,0 Masse-%
- Thermisches Alterungsverhalten	
Kaltbiegeverhalten	NPD
Wärmestandfestigkeit	NPD
- Verträglichkeit durch Hitzealterung	NPD
Gefährliche Substanzen	keine

<http://dop.sika.com>

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörr-Tiropont® EL-2K
16671543
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. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter 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

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dörr-Tiropont® EL-2K

16671543

01.07.2021, Version 1

1445