
Sarnafil® TS 77-15 E

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 76913660

| | | |
|----|--|---|
| 1 | EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS: | 76913660 |
| 2 | VERWENDUNGSZWECK(E): | EN 13956:2012 Abdichtungsbahnen, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen |
| 3 | HERSTELLER: | Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich |
| 4 | BEVOLLMÄCHTIGTER: | |
| 5 | SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT: | System 2+ für die Typprüfung System 3 für das Brandverhalten |
| 6a | HARMONISIERTE NORM: | EN 13956:2012 |
| | Notifizierte Stelle(n): | 1213, 0800 |

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sarnafil® TS 77-15 E
76913660
2019.06 , ver. 2
1005

7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

| Wesentliche Eigenschaften | Leistungsmerkmal | AVCP | Harmonisierte technische Beschreibung |
|---|---|-----------|---------------------------------------|
| Brandverhalten | Klasse E | System 3 | |
| Wasserdichtheit | bestanden | System 2+ | |
| Zugfestigkeitseigenschaften: | | | |
| Höchstzugkraft: | | | |
| längs (md) ¹ | ≥ 900 N/50 mm | System 2+ | |
| quer (cmd) ² | ≥ 800 N/50 mm | | |
| Höchstzugkraftdehnung: | | | |
| längs (md) ¹ | ≥ 12 % | System 2+ | |
| quer (cmd) ² | ≥ 12 % | | |
| Widerstand gegen Durchwurzelung | KLF ³ | System 2+ | |
| Widerstand gegen statische Belastung: | | | |
| harte Unterlage | ≥ 20 kg | System 2+ | |
| weiche Unterlage | ≥ 20 kg | | |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung: | | | |
| harte Unterlage | ≥ 600 mm | System 2+ | EN 13956: 2012 |
| weiche Unterlage | ≥ 900 mm | | |
| Weiterreißwiderstand: | | | |
| längs (md) ¹ | ≥ 300 N | System 2+ | |
| quer (cmd) ² | ≥ 300 N | | |
| Widerstand der Fügenaht: | | | |
| Schälwiderstand der Fügenaht | Versagensart: C, kein Versagen der Fügenaht | System 2+ | |
| Scherwiderstand der Fügenaht | ≥ 500 N/50 mm | System 2+ | |
| Verhalten bei UV-Bestrahlung | bestanden (> 5000 h / Klasse 0) | System 2+ | |
| Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen | ≤ -20 °C | System 2+ | |
| Gefährliche Stoffe | KLF ³ | System 2+ | |

¹md = Maschinenrichtung

²cmd = quer zur Maschinenrichtung

³KLF = keine Leistung festgestellt

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sarnafil® TS 77-15 E

76913660

2019.06 , ver. 2

1005

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: Helmut Goldgruber

Funktion: Geschäftsbereichsleiter Roofing
Wolfurt, den 6. November 2023



Name: Harald Scambor

Funktion: Produktmanager Roofing
Wolfurt, den 6. November 2023



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

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sarnafil® TS 77-15 E

76913660

2019.06 , ver. 2

1005



06

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

76913660

EN 13956:2012

Notifizierte Stelle 1213, 0800

Abdichtungsbahnen, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

| | |
|---|---|
| Brandverhalten | Klasse E |
| Wasserdichtheit | bestanden |
| Zugfestigkeitseigenschaften: | |
| Höchstzugkraft: | |
| längs (md) ¹ | ≥ 900 N/50 mm |
| quer (cmd) ² | ≥ 800 N/50 mm |
| Höchstzugkraftdehnung: | |
| längs (md) ¹ | ≥ 12 % |
| quer (cmd) ² | ≥ 12 % |
| Widerstand gegen statische Belastung: | |
| harte Unterlage | ≥ 20 kg |
| weiche Unterlage | ≥ 20 kg |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung: | |
| harte Unterlage | ≥ 600 mm |
| weiche Unterlage | ≥ 900 mm |
| Weiterreißwiderstand: | |
| längs (md) ¹ | ≥ 300 N |
| quer (cmd) ¹ | ≥ 300 N |
| Widerstand der Fügenaht: | |
| Schälwiderstand der Fügenaht | Versagensart: C, kein Versagen der Fügenaht |
| Scherwiderstand der Fügenaht | ≥ 500 N/50 mm |
| Verhalten bei UV-Bestrahlung | bestanden (> 5000 h / Klasse 0) |
| Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen | ≤ -20 °C |

¹md = Maschinenrichtung

²cmd = quer zur Maschinenrichtung

<http://dop.sika.com>

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sarnafil® TS 77-15 E

76913660

2019.06 , ver. 2

1005

4/5

BUILDING TRUST



ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (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.

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. 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
6700 Bludenz
Österreich
www.sika.at

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sarnafil® TS 77-15 E
76913660
2019.06 , ver. 2
1005