

Sikasil®-107 Nature Clear

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 99248100

| | | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S): | 99248100 |
| 2 | VERWENDUNGSZWECK(E): | EN 15651-4:2012 Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fussgängerwegen - Fugendichtstoffe für Fussgängerwege (PW EXT-INT 25 LM CC) |
| 3 | HERSTELLER: | Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich |
| 4 | BEVOLLMÄCHTIGTER: | |
| 5 | SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT: | System 3 |
| 6a | HARMONISIERTE NORM: | EN 15651-4:2012 |
| | Notifizierte Stelle(n): | 0757 |

Leistungserklärung

Sikasil®-107 Nature Clear

99248100

2022.03, Revision 1.0

1681

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

| Wesentliche Merkmale | Leistung | AVCP | Harmonisierte technische Spezifikation |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------------------------|
| Brandverhalten | Klasse E | System 3 | |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien | NPD | System 3 | |
| Wasser- und Luftdichtheit | | | EN 15651-4:2012 |
| ▪ Zugverhalten unter Vorspannung | ≤ 3 mm | System 3 | |
| ▪ Volumenverlust | ≤ 5 % | | |
| ▪ Reissfestigkeit | Bestanden | | |
| ▪ Zugverhalten (d. h. Sekantenmodul) für kalte Klimazonen (-30 °C) | < 0.9 MPa | | |
| ▪ Zugverhalten unter Vorspannung für kalte Klimazonen (-30 °C) | Bestanden | | |
| Dauerhaftigkeit | Bestanden | System 3 | |

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Martin Keller
Geschäftsführer
Zürich am 28.03.2022



Benjamin Nef
Produktingenieur
Zürich am 28.03.2022



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

VERWANDTE LEISTUNGSERKLÄRUNG

| Product-Name | Harmonisierte technische Spezifikation | DoP Nr. |
|---------------------------|----------------------------------------|----------|
| Sikasil®-107 Nature Clear | EN 15651-1:2012 | 30812458 |
| Sikasil®-107 Nature Clear | EN 15651-2:2012 | 70189951 |
| Sikasil®-107 Nature Clear | EN 15651-3:2012 | 98123360 |

Leistungserklärung

Sikasil®-107 Nature Clear
99248100
2022.03, Revision 1.0
1681



22

Sika Services AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 99248100

EN 15651-4:2012

Notifizierte Stelle: 0757

Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fussgängerwegen -
Fugendichtstoffe für Fussgängerwege (PW EXT-INT 25 LM CC)

| | |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| Brandverhalten | Klasse E |
| Wasser- und Luftdichtheit | |
| ▪ Zugverhalten unter Vorspannung | ≤ 3 mm |
| ▪ Volumenverlust | ≤ 5 % |
| ▪ Reissfestigkeit | Bestanden |
| ▪ Zugverhalten (d. h. Sekantenmodul) für kalte Klimazonen (-30 °C) | < 0.9 MPa |
| ▪ Zugverhalten unter Vorspannung für kalte Klimazonen (-30 °C) | Bestanden |
| Dauerhaftigkeit | Bestanden |

<http://dop.sika.com>

ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter www.sika.ch welches physikalische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthält.

RECHTLICHE HINWEISE

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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Leistungserklärung

Sikasil®-107 Nature Clear
99248100
2022.03, Revision 1.0
1681

3/4

BUILDING TRUST



Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Schweiz
www.sika.ch

Leistungserklärung
Sikasil®-107 Nature Clear
99248100
2022.03, Revision 1.0
1681

4/4

BUILDING TRUST

