
Sikaflex® AT Facade

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 42692750

| | | |
|----|--|--|
| 1 | EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S): | 42692750 |
| 2 | VERWENDUNGSZWECK(E): | EN 15651-1 Fugendichtstoff für Fassadenelemente für Innen- und Aussenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet) |
| 3 | HERSTELLER: | Sika Schweiz AG Tüffenwies 16 8048 Zürich |
| 4 | BEVOLLMÄCHTIGTER: | |
| 5 | SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT: | System 3 |
| 6a | HARMONISIERTE NORM: | EN 15651-1 |
| | Notifizierte Stelle(n): | 1213 |

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---------------------------------|--|
| Brandverhalten | Klasse E | |
| Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien | NPD | |
| Wasserdichtheit und Luftdichtheit: | | |
| ▪ Standvermögen: | ≤ 3 mm | |
| ▪ Volumenverlust: | ≤ 10 % | |
| ▪ Zugverhalten, d. h. Dehnverhalten, unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch): | Kein Versagen bei 100 % Dehnung | EN 15651-1 |
| ▪ Zugverhalten für nicht tragende Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima eingesetzt werden (-30 °C): | ≤ 0.9 MPa bei 100 % Dehnung | |
| ▪ Zugverhalten, d. h. unter Vorspannung, für nicht tragende Fugendichtstoffe die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima eingesetzt werden (-30 °C): | Kein Versagen bei 100 % Dehnung | |
| Dauerhaftigkeit: | Bestanden | |

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:

Roland Bischoff
Geschäftsführer
Zürich am 03.01.2017

Benjamin Nef
Produktingenieur
Zürich am 03.01.2017

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



13

DoP Nr. 42692750

Sika Schweiz AG, Zürich, Schweiz

EN 15651-1

Notifizierte Stelle: 1213

Fugendichtstoff für Fassadenelemente für Innen- und Aussenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)

| | |
|---|---------------------------------|
| Brandverhalten | Klasse E |
| Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien | NPD |
| Wasserdichtheit und Luftdichtheit: | |
| ▪ Standvermögen: | ≤ 3 mm |
| ▪ Volumenverlust: | ≤ 10 % |
| ▪ Zugverhalten, d. h. Dehnverhalten, unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch) | Kein Versagen bei 100 % Dehnung |
| ▪ Zugverhalten für nicht tragende Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima eingesetzt werden (-30 °C): | ≤ 0.9 MPa bei 100 % Dehnung |
| ▪ Zugverhalten, d. h. unter Vorspannung, für nicht tragende Fugendichtstoffe die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima eingesetzt werden (-30 °C): | Kein Versagen bei 100 % Dehnung |
| 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

Sikaflex® AT Facade
42692750
2017.01, Revision 2.0
1001

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

Leistungserklärung
Sikaflex® AT Facade
42692750
2017.01, Revision 2.0
1001

4/4

BUILDING TRUST

