BUILDING TRUST

PRODUKTDATENBLATT

SikaLastomer® TF Klebeband

Klebeband für das SikaMembran® Foliensystem auf bituminösen Untergründen

BESCHREIBUNG

SikaLastomer® TF Klebeband ist ein doppelseitig selbstklebendes, plastisches Klebeband mit Gewebeeinlage auf Basis von Butylkautschuk zur Verklebung der SikaMembran® Folien speziell auf bituminösen Untergründen in Fundament- und Dachanschlussbereichen.

ANWENDUNG

SikaLastomer® TF Klebeband wird für die Verklebung der Folien SikaMembran® Universal, SikaMembran® Strong, SikaMembran® Outdoor, SikaMembran® Outdoor plus und SikaMembran® Outdoor SB plus (baukörperseitig) speziell auf ebenen bituminösen Untergründen eingesetzt. Bei der Einwirkung von statischen Kräften ist eine zusätzliche Sicherung erforderlich.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Doppelseitig selbstklebend, sofortige Fixierung
- Speziell für bituminöse Untergründe
- Sehr schnelle und sichere Verarbeitung
- Dauerhafte Abdichtung
- Keine Vorbehandlung der Folie
- Verrottungsfest
- Plastisch
- Witterungs- und Alterungsbeständig

PRODUKTINFORMATIONEN

Lieferform	Karton mit 12 Rollen
Lagerfähigkeit	36 Monate
Lagerbedingungen	Bei kühler und trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen + 10 °C und + 25 °C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Aussehen/Farbton	Schwarz
Abmessungen	Bandbreite 50 mm, Banddicke 2,0 mm, Rollenlänge 10 m
Zugfestigkeit	~ 2,8 N/mm
Reißdehnung	~ 15 %
Gebrauchstemperatur	– 30 °C bis + 80 °C
Brandverhalten	Klasse E (DIN EN 13501-1)
Untergrundtemperatur	+5 °C bis +40 °C, min. 3 °C über dem Taupunkt
Untergrundfeuchtigkeit	Trocken

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

WEITERE DOKUMENTE

Die hier enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung. Hinweise zu spezifischen Anwendungen sind auf Anfrage bei ihrem Verkaufsberater oder bei Sika Deutschland GmbH erhältlich. Folgende Dokumente sind zusätzlich verfügbar:

- Systemdatenblatt "SikaMembran®-Foliensystem"

WEITERE HINWEISE

Bei der Einwirkung von statischen Kräften, z. B. wenn das Eigengewicht der Folie von der Verklebung getragen wird, muss die Verbindung mit einer Leiste (z.B. Montage-, Sicherungs,- oder Klemmleiste) zusätzlich gesichert werden.
SikaLastomer® TF Klebeband nicht auf Naturstein oder zur Glasabdichtung einsetzen. SikaLastomer® TF Klebeband nicht einsetzen auf PTFE (Teflon), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Polystyrol (PS), Naturkautschuk, EPDM-Gummi anderer Hersteller und bestimmten Materiaien, die Weichmacher, Lösemittel oder Öle enthalten. (Ggfs. Vorversuche durchführen)

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss tragfähig und eben sein, fest, sauber, trocken, frei von Öl, Fett und losen Bestandteilen, Zementschlämmen, Farben, Hydrophobierungsmitteln und Antigrafittibeschichtungen.
SikaLastomer® TF Klebeband besitzt sehr gute Hafteigenschaften auf vielen sauberen und festen Untergründen. Poröse, mineralische Untergründe sind mit einer Stahlbürste abzubürsten und anschliessend gründlich zu entstauben. Bei abgesandeten oder beschieferten Bitumenuntergründen und bei Bitumenanstrichen sind Vorversuche zur Beurteilung der Untergrundfestigkeit zu empfehlen.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

SikaLastomer® TF Klebeband kann bei Umgebungs- und Untergrundtemperaturen zwischen 5 °C and 40 °C verarbeitet werden. Um eine Betauung an den Bauteiloberflächen zu vermeiden muß die Untergrundtemperatur mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen.

- Anbringen des Klebebandes auf den ebenen, lunkerfreien Untergrund. Nur in Original-Breite von 50 mm verwenden. (Nicht in schmale Streifen zuschneiden)
- Mit einer Kunststoff- / Gummirolle das Klebeband sorgfältig mit Druck an den Untergrund anwalzen.
- Schutzpapier vorsichtig abziehen.
- SikaMembran® Folie spannungs- und faltenfrei an das Klebeband anlegen und fest andrücken.
- Mit einer Kunststoff- / Gummirolle sorgfältig mit Druck anwalzen.
- Bei niedrigen Temperaturen das Klebeband vor der Verarbeitung gut temperiert (ca. 20 °C) vorlagern.
- Falls erforderlich, das Klebeband und den Untergrund mit einem Heissluftfön anwärmen, um die Flexibilität und die Klebkraft zu erhöhen und das Anfließen an die Haftflächen zu unterstützen.

Weitere Informationen zur Verarbeitung der SikaMembran® Folien sind im Systemdatenblatt "SikaMembran® Foliensystem" zu finden.

REINIGUNG

Reste von SikaLastomer® TF Klebeband können mit Sika® Remover-208 oder anderen geeigneten Lösemitteln von Werkzeugen und Geräten entfernt werden.

Hände/Haut müssen geeigneten Reinigungstüchern, z.B. Sika® PowerClean Reinigungstüchern oder Industriehandreinigern und Wasser gewaschen werden. Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

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 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 Deutschland GmbH
Roofing
Kornwestheimer Strasse 103-107
70439 Stuttgart
Tel.: +49 711/8009-0
roofing@de.sika.com
www.sika.de/dachabdichtung