

## PRODUKTDATENBLATT

## Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer®

Fugenverschlussbänder

**BESCHREIBUNG**

Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer® ist ein elastisches Einsteckprofil zum dauerhaften Verschluss von Fugen auf PVC-P/NBR Basis.

**ANWENDUNG**

Verschluss von Fugen mit geringen Verformungen. Fugensicherung gegen z.B. Schlagregen

Vornehmlich im Bereich Hochbau - jedoch nicht bei Fassaden.

Nicht geeignet für Verkehrsflächen bei denen das Fugenverschlussband mit Heißbitumen (ca. 175°C) im direkten Kontakt steht.

Anwendungsbeispiele:

- Fugen im Hochbau, Innen- und Außenbereich
- Brüstungen
- Stützwände

**VORTEILE**

- Witterungsbeständig
- Gute UV-Stabilität
- Hohes Rückstellvermögen
- Einfacher Einbau

**PRODUKTINFORMATION**

<b>Chemische Basis</b>	PVC-P/NBR Mischpolymerisat, nicht heißbitumenverträglich (NB)
<b>Lieferform</b>	Rollenlänge 25 m
<b>Haltbarkeit</b>	Das Produkt hat bei korrekter Lagerung kein Verfallsdatum.
<b>Lagerbedingungen</b>	In ungeöffnetem, unbeschädigtem Originalgebinde, trocken bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern.

**Langfristige Lagerung ≥ 6 Monate:**

- Der Lagerraum soll geschlossenen, kühl, trocken, staubarm und mäßig durchlüftet sein.
- Die Fugenbänder sind vor Hitze und UV-Licht zu schützen.

**Kurzfristige Lagerung < 6 Monate (auf Baustelle, im Freien < 6 Wochen):**

- In trockener Umgebung, geschützt vor UV-Licht, Schnee und Eis, sowie jeglicher Art von Verschmutzung oder mechanischer Beschädigung.
- Getrennt von potenziell schädlichen oder beschädigenden Materialien, Anlagen oder Geräten wie z.B. Baustahl, Bewehrungsseisen, Kraftstoffanlagen, Fahrzeugen usw. lagern.
- Abseits von Baustraßen lagern um Beschädigungen zu vermeiden

**PRODUKTDATENBLATT**

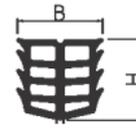
Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer®

März 2024, Version 02.01

020703100400000126

**Aussehen/Farbe**

Typ	Aussehen	Farbe
Sika Waterbar® Tricomer	KA-22/24 KA-30/28 KA-40/40	Grau

**Dicke**

Typ	Profildicke [mm]
Sika Waterbar® Tricomer KA-22/24	1,5 ±0,3
Sika Waterbar® Tricomer KA-30/28	3,0 ±0,4
Sika Waterbar® Tricomer KA-40/40	2,0 ±0,3

**TECHNISCHE INFORMATION**

Shore A Härte	67 ± 5	(DIN 53505)
Zugfestigkeit	≥ 10 MPa	(EN ISO 527-2)
Bruchdehnung	≥ 350 %	(EN ISO 527-2)
Weiterreißwiderstand	≥ 12 N/mm	(ISO 34-1)

**MESSWERTE**

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

**WICHTIGE HINWEISE**

- Das Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer® ist nicht heißbitumenverträglich (NB) allerdings dauerhaft geeignet für den Kontakt mit Kaltbitumen.
- Bei Sogbelastung ist das Fugenverschlussband mit Sikaflex®-11 FC Purform® einseitig mit dem Untergrund zu verkleben. Bitte die Vorbehandlungsempfehlung für den jeweiligen Untergrund beachten.
- Das Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer® stellt keine Fugenabdichtung bei Wasserdruck dar sondern wird als Fugenverschluss verwendet.

**WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE****REACH**

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen im Produktdatenblatt. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

**PRODUKTDATENBLATT**

Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer®

März 2024, Version 02.01

020703100400000126

# VERARBEITUNGSANWEISUNG

## VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

### Allgemein:

Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer® wird als Verschluss für Fugen mit geringen Verformungen ohne Dichtigkeitsanforderungen eingesetzt.

### Formteile:

Ecken, T-Abgänge und Kreuzungen werden passgenau geschnitten und gestoßen. Zuschnitte bauseits aus Rollenware.

### Verarbeitung:

- Schonender Transport auf der Baustelle
- Verlegearbeiten nur bei Stofftemperaturen des Fugenbandes  $\geq 0^\circ$
- Kontrolle auf mögliche Beschädigungen
- Das Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer® wird durch Zusammendrücken in den Fugenspalt eingetrieben.
- Die Verwendung einer entsprechend zugerichteten Holzlatte erleichtert dabei passgenaues Arbeiten.
- Verbindungen bauseits durch passgenauen Zuschnitt
- Erleichterter Einbau und einseitige Befestigung mit Sikaflex®-11 FC Purform®
- Das Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer® darf zum Einbau nicht gestreckt werden.

### Zubehör:

Bei der Verklebung mit Sikaflex®-11 FC Purform® hat die Untergrundvorbereitung der Betonflanken gemäß dem Produktdatenblatt des Sikaflex®-11 FC Purform® zu erfolgen.

Die Profiloberfläche muss bei einer Verklebung mit Sikaflex®-11 FC Purform® frei von Öl, Fett und Staub sein.

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

# RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf [aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html](http://aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html) (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter [www.sika.at/agb](http://www.sika.at/agb).

### **Sika Österreich GmbH**

Bingser Dorfstraße 23  
A-6700 Bludenz  
Tel: 05 0610 0  
Fax: 05 0610 1901  
[www.sika.at](http://www.sika.at)



### **PRODUKTDATENBLATT**

Sika® Fugenverschlussbänder Tricomer®

März 2024, Version 02.01  
020703100400000126

SikaFugenverschlussbänderTricomer-de-AT-(03-2024)-2-1.pdf

