

PRODUKTDATENBLATT

Sika Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband

Fugenverschlussbänder

BESCHREIBUNG

Sika Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband 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

Chemische Basis PVC-P/NBR Mischpolymerisat, nicht heißbitumenverträglich (NB)

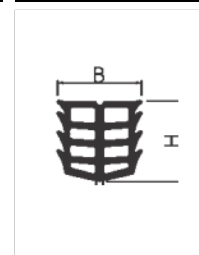
Lieferform Rollenlänge 25 m

Aussehen/Farbe

Typ

Sika Waterbar® KA-22/24
Tricomer KA-30/28
KA-40/40

Aussehen



Farbe

Grau

PRODUKTDATENBLATT

Sika Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband

Dezember 2020, Version 01.01

020703100400000126

Haltbarkeit	Das Produkt hat bei korrekter Lagerung kein Verfallsdatum.	
Lagerbedingungen	In ungeöffnetem, unbeschädigtem Originalgebinde, trocken bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern.	
	Langfristige Lagerung ≥ 6 Monate:	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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):	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 	
Gesamtbreite	Typ	Fugenweite [mm]
	Sika Waterbar® Tricomer KA-22/24	13-17
	Sika Waterbar® Tricomer KA-30/28	20-25
	Sika Waterbar® Tricomer KA-40/40	30-35
Breite Bewegungsteil	Typ	Profilbreite B [mm]
	Sika Waterbar® Tricomer KA-22/24	24
	Sika Waterbar® Tricomer KA-30/28	30
	Sika Waterbar® Tricomer KA-40/40	40
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
Stärke des Bewegungsteils	Typ	Profilhöhe H [mm]
	Sika Waterbar® Tricomer KA-22/24	22
	Sika Waterbar® Tricomer KA-30/28	30
	Sika Waterbar® Tricomer KA-40/40	40

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 Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband ist nicht heißbitumenverträglich (NB) allerdings dauerhaft geeignet für den Kontakt mit Kaltbitumen.
- Bei Sogbelastung ist das Fugenverschlussband mit Sikaflex®-11 FC+ einseitig mit dem Untergrund zu verkleben. Bitte die Vorbehandlungsempfehlung für den jeweiligen Untergrund beachten.
- Das Sika Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband 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).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Allgemein:

Sika Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband 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 Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband 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 bei Sogbelastung mit Sikaflex®-11 FC+
- Das Sika Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband darf zum Einbau nicht gestreckt werden.

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 Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT

Sika Waterbar® Tricomer Fugenverschlussband
Dezember 2020, Version 01.01
020703100400000126

SikaWaterbarTricomerFugenverschlussband-de-AT-(12-2020)-1-1.pdf

