

PRODUKTDATENBLATT

Zubehör für Fugenbänder aus thermoplastischem Kunststoff

PRODUKT- BESCHREIBUNG

Zubehör für Fugenbänder aus thermoplastischem Kunststoff umfasst

- Einbauhilfen
- Profile für den Verschluss des Dehnschlauches
- Ergänzungen zum Fugenband durch Injektion
- Klemmlaschen für Stoßverbindungen nicht geregelter Fugenbänder
- Handschweißgeräte

Schweißgeräte (Halbautomaten) und Schweißmaterial sind speziell abgestimmt auf die thermoplastischen Fugenbänder von Sika und ohne weitere Verwendungsprüfung nicht allgemein einsetzbar.

Als Zubehör für Verbindungen können sie deshalb nur auftragsbezogen mit Tricomer- und Sika-PVC-Fugenbändern verwendet werden

BEZEICHNUNG

Zubehör für Fugenbänder aus thermoplastischem Kunststoff

- Fugenbandklammer, Größe I
- Spezialzange für Fugenbandklammern
- TFL-Einbauleiste für Fugenabschlussbänder
- Injektionsschlauch und Befestigungsmittel
- Verschlussstöpsel (DIN 18197)
- Handschweißgeräte z.T. im Sika Programm:
 - Schweißbeil 250 W, Spitzkolben 50 W
- Schweißzunge 125 W, Heißluftgerät, verschiedene Düsen zum Heißluftgerät (rund kurz, rund lang, breit, Schnellschweißdüsen)
- Schneidwerkzeuge: Zuschnittmesser, Viertelmondmesser

PRODUKTMERKMALE

- Sichere Verankerung der Fugenbänder (Fugenbandklammern)
- Lagerichtiger Einbau von Fugenabschlussbändern mit Ausbildung der Betonfasen an den Fugenrändern (TFL-Einbauleiste)
- Möglichkeit zur Nachbesserung der Einbettung (Injektionsmöglichkeit)
- Kurzzeitiger, vorübergehender Verschluss des Mittelschlauches gegen Eindringen von Fremdmaterialien (Verschlussstöpsel)
- Zeitsparende Herstellung von Baustellenverbindungen mit speziellen Schweißwerkzeugen

Produktdatenblatt

Zubehör für Fugenbänder
aus thermoplastischem Kunststoff

Gültig ab: 29.11.2018

Kennziffer: 4031

ANWENDUNGSGRUNDSÄTZE	- Planungs- und Verarbeitungsgrundsätze nach DIN 18197 - Fügetechnik nach DIN 18197 und DIN 18541
NORMEN / RICHTLINIEN	- DIN 18541-1-2 - DIN 18197 - Verarbeitungshinweise

PRODUKTDATEN

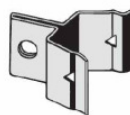
FORM/FARBE	- Fugenbandklammern, Einbaubügel, Einbauhalterungen: Stahlgrau - TFL-Einbauleiste: Grau - Injektionsschlauch SikaFuko- VT 1, -VT2: Gelb Injektionsschlauch SikaFuko- Eco 1: Rot Befestigungsmittel: Opak weiß - Verschlussstöpsel
WERKSTOFF	- Stahl (Fugenbandklammern, Einbaubügel, Einbauhalterungen) - Kunststoff: TFL-Einbauleiste, Verschlussstöpsel
LIEFERFORM	- Fugenbandklammern/Fugenbandrundklammern: Polybeutel zu 100 Stück - TFL-Leiste: Meterstücke, TFL 20 und TFL 30 auch in Längen 2,50 m - Injektionsschlauch: lfd. Meter, auch vorkonfektioniert Befestigung: Schnellbinder im Polybeutel zu 100 Stück - Verschlussstöpsel: Meterstücke - Handschweißgeräte, Werkzeuge: nach Stück
LAGERUNG	Trocken und sauber lagern. TFL-Einbauleiste: Eben und spannungsfrei lagern, nicht der starken Erwärmung durch Sonneneinstrahlung oder durch andere Wärmequellen aussetzen.

ZUBEHÖR

HANDGERÄTE UND WERKZEUGE FÜR DAS SCHWEIßEN VON VERBINDUNGEN	Zuschnitt	Zuschnittmesser, bzw. Stoßmesser/Viertelmondmesser
	Nahtsicherung	Schweißbeil 200 W Spitzkolben 50 W Heißluftgerät



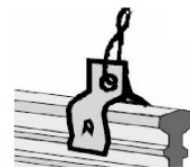
FUGENBANDKLAMMERN



Größe 1



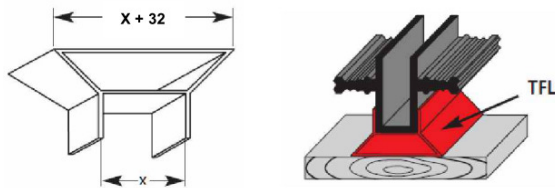
Rundklammern



Fugenband-Befestigungen in Abständen von maximal 25 cm.
Fixierung an der Bewehrung. Setzen der Fugenbandklammern mit der Spezialzange.

TFL EINBAULEISTE

Sicherer Einbau von Fugenabschlussbändern und Ausbildung der Fasen.



Profil	Fugenweite w nom [mm]	Sichtbreite X [mm]	Einheiten [m]
TFL 20	10	20	1 m / 2,50 m im Bund 10 Stück
TFL 30	20	30	1 m / 2,50 m im Bund 10 Stück
TFL 40	30	40	1 m
TFL 50	40	50	1 m

INJEKTIONSMÖGLICHKEIT

- Injektionsschlauch SikaFuko- VT 1, -VT 2 oder SikaFuko- Eco 1
- Rundklammer 16/18 (bei SikaFuko- VT 1 und Fugenband Form D/A)
- Rundklammer 22 (bei SikaFuko- VT 2 und Fugenband Form D/A)
Befestigungen alle 12,5 cm.

Für die Konfektionierung und die Verpressung der Injektionsschläuche gelten die Vorschriften und Verarbeitungsrichtlinien des eingesetzten Injektionsschlauches und der Injektionsmaterialien.

VERSCHLUSSTÖPSEL

Zum Verstöpseln des Dehnschlauches bei freien Fugenbandenden (DIN 18197, Abs. 5.2.1).

Profilschnüre als Meterstücke.

Bauseitige Zuschnitte ca. 10 cm, drehend, schiebend, auf eine Tiefe von ca. 5 cm einstecken.

Bei dauerhaft freien Enden wird der Überstand abgeschnitten.

Bei vorübergehend freien Enden werden die Stöpsel vor der Herstellung der Anschluss-Stumpfverbindung entfernt.

WICHTIGE HINWEISE

GEFAHRENHINWEISE

Für den Umgang mit unseren Produkten sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z. B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser Systemdatenblatt (Kennziffer 7510) „Hinweise zum Arbeitsschutz beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH“ zur Verfügung.

DATENBASIS

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.

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.

Produktdatenblatt

Zubehör für Fugenbänder
aus thermoplastischem Kunststoff

Gültig ab: 29.11.2018

Kennziffer: 4031

RECHTSHINWEISE

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 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 Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. 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 Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte, oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH
Flooring / Waterproofing
Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart
Deutschland

Telefon: 0711/8009-0
Telefax: 0711/8009-321
E-Mail: info@de.sika.com
www.sika.de

Produktdatenblatt
Zubehör für Fugenbänder
aus thermoplastischem Kunststoff
Gültig ab: 29.11.2018
Kennziffer: 4031