

**Polymermodifiziertes anschmelzbares Bitumen-Fugenband gemäss TL Fug – StB 15
Selbstklebend mit Montagehilfe kann ohne Flamme und Voranstrich verarbeitet werden.**

Anwendung:

FEBRAG RANURABAND KK PLUS ist mit einer hochwertigen synthetischen Klebeschicht versehen, die eine direkte Verarbeitung ohne zusätzlichen Voranstrich oder Erwärmung* ermöglicht – selbst bei kälteren Temperaturen. Es lässt sich mühelos vollflächig haftend an die vorbereitete Fugenflanke anbringen und gewährleistet eine sofortige, zuverlässige Abdichtung. Das FUGENBAND wird eingesetzt zur Abdichtung von Anschlüssen im Asphaltstrassenbau wie sie bei Neubau, bei Erhaltungsmassnahmen und bei Aufgrabungen vorkommen. Die hohe Bewegungsaufnahme vom FUGENBAND erlaubt die Verbindung der Anschlüsse zwischen Einbaubahnen auch mit unterschiedlichen Mischguteigenschaften, an Einbauten und an Beton.

Merkmale:

FEBRAG RANURABAND KK PLUS ist ein bitumenhaltiges, mit einem hochwertigen synthetischen Klebeschicht versehenes Fugenband. Zusätzlich verfügt es über das PLUS „Montagehilfe“. Damit werden konstant 5 mm Bandüberstand erreicht.

FEBRAG RANURABAND KK PLUS zeichnet sich aufgrund seiner speziellen synthetischen Klebeschicht aus, dass es

- ohne vorheriges Erwärmen eingebaut werden kann
- besonders schnell und bequem zu verlegen ist
- Höchste Klebkraft bei niedrigen Temperaturen

FEBRAG RANURABAND KK PLUS verfügt weiterhin über folgende Merkmale:

- massgenauer rechteckiger Querschnitt
- leichte Verarbeitbarkeit
- gute Gebrauchseigenschaften durch Modifizierung mit Polymeren
- hohe Alterungsbeständigkeit des Anschlusses
- resistent gegen wässrige Lösungen, Salze, verdünnte Säuren u.a.
- ist ein bitumenhaltiger Baustoff und problemlos zu recyceln

Verarbeitungshinweise:

a) Vorbereitende Arbeiten: Die Flankenflächen der Asphaltsschichten (Fräskanten, geschnittene Kanten, angewalzte Flanken etc.) müssen trocken, sauber, frostfrei sowie öl- und fettfrei sein. Lose Bestandteile sind zu entfernen. Feuchte Flanken können durch den Einsatz von Heissluft getrocknet werden. Die Nahtflanken müssen eine gleichmässig gute Verdichtung und Oberflächenbeschaffenheit aufweisen. Dies kann durch entsprechende Massnahmen beim Mischguteinbau gewährleistet werden.

b) Voranstrich: Vor dem Verlegen des Fugenbandes ist die Fugenflanke mit einem Haftvermittler (z.B. Lackbitumen) vorzustreichen.

c) Vorbereitende Arbeiten: Das Fugenband wird nach der Entnahme aus dem Karton mit der Trennpapierseite nach oben entlang der Kante ausgelegt. Anschliessend wird das Trennpapier entfernt und das Fugenband mit der Klebeschicht an die vorbereitete Fugenflanke vollflächig festhaftend angedrückt. Damit ist in der Regel für die Bauzeit vor einem Abfallen von der Flanke gesichert. Die nachhaltige Verbindung der Anschlussflanken erfolgt durch das Anschmelzen des Fugenbandes infolge des heissen Mischgutes. FEBRAG FUGENBAND KK PLUS kann ohne Flamme und Voranstrich verarbeitet werden. Bei Einbau gemäss den Vorgaben der ZTV Fug-StB 15, muss der Einbau unter Verwendung eines Voranstrichs und durch das Anschmelzen des Fugenbandes an der „kalten“ Seite erfolgen. Das bereits verlegte Fugenband muss gegen Überfahren durch Baustellenverkehr geschützt werden.

Witterung:

Die Verarbeitung darf nur bei trockener Witterung und einer Oberflächentemperatur von mind. 5°C erfolgen. Bei niedrigeren Temperaturen sind zusätzliche Massnahmen erforderlich wie z.B. Anwärmen der Fugenflanke mittels Flamme.

Empfohlene Banddicke:

Es wird eine Mindest-Banddicke von 10 mm empfohlen.

Lagerung:

Ist im Originalkarton trocken und kühl zu lagern. Es dürfen max. 4 Kartons gestapelt werden. Die Haltbarkeit des Bandes ist bei diesen Bedingungen nahezu unbegrenzt.

Lieferform:

Im Karton mit 18 kg bzw. 28 lfm je nach Bandabmessung. Die einzelnen Lagen sind durch Trennpappe getrennt. Im Karton gibt es kein Verkleben des Fugenbandes

Art. Nr.	Dimensionen	Menge pro Karton	Menge pro Palette	Gewicht pro Karton
2332-1	35 x 10 mm	26 lfm/Karton	780 lfm (30 Kartons)	ca. 17 kg
Andere Dimensionen auf Anfrage				

Reinigungsmittel:

Im abgebundenen Zustand:

FEBRAG Bitumenreiniger

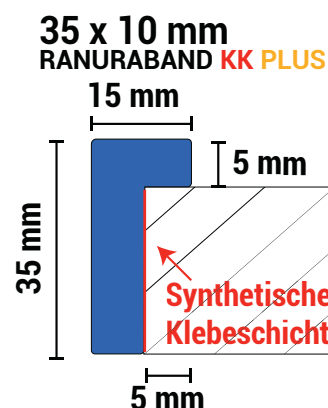
Bei Hautkontakt:

Handwaschpaste

Massgebende Vorschriften:

Bei der Herstellung von Anschlüssen bzw. Instandhaltungsarbeiten sind u.a. folgende Vorschriften zu beachten:

- ZTV – Fug StB
- ZTV – A StB
- ZTV – BEA StB
- ZTV – Asphalt StB



Diese Produktinformation entspricht unserem jetzigen Informationsstand. Der Verarbeiter ist verpflichtet die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Bei weiteren Fragen zu unserem Produkt beraten wir Sie gern. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen, die Sie unter www.febrag.ch finden.