

VIACID Band

Selbstklebendes Bitumenfugenband für Fugen und Nähte im Asphaltstrassenbau

Begriff

Das **VIACID-Band** ist ein hochwertiges Bitumenfugenband aus polymervergütetem Strassenbitumen, das über hervorragende Dehn- und Hafteigenschaften verfügt.

Beschreibung

Das **VIACID-Band** ist auf einer Seite mit einer selbstklebenden Schicht versehen und kann daher schnell, sicher und ohne Verwendung eines Gasbrenners kalt verlegt werden.

Das **VIACID-Band** und der dazugehörige Voranstrich Colzumix sind gemäss den TL/TP Fug-StB geprüft und erfüllen alle gestellten Anforderungen dieser Richtlinien.

Verwendung

Das **VIACID-Band** wird vorzugsweise für die Ausbildung von Fugen im Asphaltstrassenbau verwendet. Es kann auch an Betonsteinen und Rinnen verlegt werden, wenn anschliessend mit Heissmischgut angebaut wird.

Aufgrund der guten Materialeigenschaften sind dauerhafte und dichte Verbindungen gewährleistet.

Verarbeitung

Vorbereitung der Fugenflanke

Für eine einwandfreie Verbindung sind eine trockene und saubere Kante, sowie der Voranstrich mit dem Voranstrich Colzumix unerlässlich.

Flanken müssen trocken, sauber und fest sein und dann porenfüllend mit einem Voranstrich versehen werden. Es muss ein Voranstrich verwendet werden, der im System mit dem Fugenband geprüft wurde. Dieser ist transparent und schnell trocknend und kann sowohl manuell als auch maschinell verarbeitet werden. Im Sommer beträgt die Trockenzeit des Primers lediglich 3 – 5 Minuten, was ein zügiges weiterarbeiten ermöglicht.

VIACID-Band auslegen

Sobald der Voranstrich angetrocknet ist, kann das Fugenband verlegt werden.

Dazu wird das **VIACID-Band** einfach mit der Klebschicht nach oben an der sauberen Flanke ausgelegt.

Das Trennpapier erst unmittelbar vor der Montage an der Flanke abziehen.

Das **VIACID-Band** ist einseitig selbstklebend und braucht deshalb nicht angeschmolzen zu werden.

VIACID-Band andrücken

Das **VIACID-Band** wird mit der weissen Klebschicht zur Flanke mit der Hand gut angedrückt.

Die Bitumenbänder sollen an Walzasphalt mit 5 mm Bandüberstand verlegt werden, damit beim Walzen des Asphalts ein sogenannter Nietkopf entsteht.

Dieser bildet an der Oberfläche eine zusätzliche Abdichtung und einen sauberen Verschluss.

Im Gussasphalt wird das Fugenband bündig mit der Flanke eingebaut.

Bitumenbänder müssen so ausgelegt sein, dass die Bewegungen bis zu 10% bezogen auf die sich beim Einbau einstellende Fugenbreite aufnehmen kann.

Die Breite des Fugenbandes muss mindestens 10 mm betragen.

Technische Daten

Lieferform

20/10 60 m1/Karton.

30/10 40 m1/Karton.

35/10 40 m1/Karton.

40/10 30 m1/Karton.

Andere Dimensionen und Formen auf Anfrage.

Lagerfähigkeit

Trocken und frostfrei in Originalverpackung mindestens 3 Jahre.

Verarbeitungstemperatur

Max. 80°C.

Die vorliegenden Angaben wurden aufgrund unseres derzeitigen Standes von Wissen und Erfahrung erarbeitet. Wir garantieren die Lieferung von qualitativ einwandfreier Ware, können aber für eine unsachgerechte Anwendung und deren Ergebnisse keine Gewähr übernehmen.