Bitu-Phalt Allwetter Kaltmischgut

Einbau manuell mit Handstampfer oder maschinell

Bitu-Phalt –Allwetter Kaltmischgut ist ein seit über 30 Jahren eingesetztes 2-Komponenten-Mischgut mit hochwertigem Haftmittelzusatz. Die für die Herstellung verwandten Emulsionen unterstehen ständiger Qualitätskontrolle. **Bitu-Phalt** wird aus hochwertigen Splitten hergestellt. **Bitu-Phalt** zeichnet sich durch besondere Vorteile aus:

- kann kalt eingebaut werden
- ist sofort einbaubar
- eignet sich besonders zur raschen und dauerhaften Beseitigung von Straßenschäden
- erfordert kein Vorspritzen
- kann witterungsunabhängig verarbeitet werden, auch bei Regen, Schnee oder Kälte (bis - 5° C)
- ist lange lagerfähig
- ergibt griffige Beläge
- haftet sehr gut, auch auf feuchtem Untergrund
- haftet nicht an Arbeitsgeräten
- keine Recycling-Probleme.
- ist nach 4 Wochen mit Heißmischgut überbaubar.

Einsatzgebiete:

BITU-PHALT Allwetter Kaltmischgut kann für folgende Einsatzgebiete verarbeitet werden:

- Straßenerhaltung und Beseitigung von Gefahrenstellen
- Beseitigung von Frostaufbrüchen und Schlaglöchern
- Bearbeiten von aufgeplatzten Mittel nähten und Aufbruchstellen
- Wirtschaftswegebau
- Radfahr- und Gehwegebau
- Parkplatzbau
- Grundstückseinfahrten

Der einlagige Einbau empfiehlt sich bei entsprechender Körnung bis zu den Stärken von:

Körnung	Stärke
2/5 mm	ca. 1,5 cm
2/8 - 5/8 mm	ca. 2,5 cm
2/11-5/11 mm	ca. 3,5 cm

Bei größeren Verlegestärken sollte ein schichtenweiser Einbau vorgenommen werden oder mit Schotter vorgearbeitet werden. Auch sollte ein größeres Korn Verwendung finden. Dabei muss jede Schicht einzeln verdichtet werden. Die Verarbeitung von **Bitu-Phalt** Allwetter Kaltmischgut ist auch bei nasser Straßendecke oder leichter Pfützenbildung möglich. Schäden können daher schon im Entstehungszustand dauerhaft, kostengünstig und damit wirtschaftlich beseitigt werden.

Hinweis:

Bei längerem lagern bildet sich an der Oberfläche, durch Witterungseinflüsse, eine dünne Schicht, die die Qualitätseigenschaften des **Bitu-Phalt** Mischgutes nicht beeinträchtigt, sondern eine gewisse Schutzschicht für das gelagerte Mischgut darstellt. Man vermischt bei Entnahme diese Schicht mit dem darunter lagernden **Bitu-Phalt** zu einem vollen verwendungsfähigen Mischgut.

Einbau Straßenerhaltung

Die Schadstellen sind vor dem Einbau von losem Splitt zu reinigen. Es ist zu beachten, dass Bitpuphalt-Allwetter-Kaltmischgut besonders an den Rändern gut verdichtet wird, um eine klebekräftige Verbindung mit dem bestehenden Belag zu erreichen. Das Verdichten erfolgt maschinell oder mit dem Stampfer. Durch den Verdichtungsvorgang erhält das **Bitu-Phalt** Allwetter Kaltmischgut seine vorzügliche Klebekraft. Nach dem Verdichten sollte ein Absanden der ausgebesserten Schadstellen erfolgen. Um eine gleichmäßige Einbaustärke zu erhalten und ein Schieben des Belages zu verhindern, raten wir, die Kanten der Einbaustelle zuvor sauber senkrecht abzustemmen.

Einbau Wirtschaftswegebau

Im Wirtschaftswegebau kann auf frostsicheren Aufbau weitgehend verzichtet werden. Das bedeutet, dass wegen der oft wechselnden Untergrundfestigkeit Bewegungen auftreten, die möglichst flexible Konstruktionen erforderlich machen.
Der Unterbau sollte möglichst aus einem Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch mit einem nicht zu hohen Sandanteil bestehen, damit die Feuchtigkeit möglichst schnell entweichen kann und die aufgebaute **Bitu-Phalt** Schicht sich gründlich mit der Schotterschicht verkeilt. Die Stärke der Schottertragschicht sollte den jeweiligen Bodenverhältnissen angepasst sein, aber 20 cm im verdichteten Zustand möglichst nicht unterschreiten.

Einbau Radfahr- und Gehwegebau

Für den Bau von Radfahr- und Gehwegen eignet sich **Bitu-Phalt** Allwetter Kaltmischgut ausgezeichnet. Die Schichtstärke sollte bei der Körnung 2/5 mm ca. 1,5 - 2 cm betragen.

B-Chemie
chemisch technischer Produkte
Firma Beatrice Paruschke

Heinrich Heine Strasse 14
36448 Schweina bei Bad Liebenstein

Telefon 0049 (0)36961 3550
Telefax 0049 (0)36961 3551
Info@B-Chemie.de
www.B-Chemie.de

SPEZIALPRODUKTE FÜR ZUFRIEDENE KUNDEN