

Bitumenemulsion-C40B5-S

Bitumenemulsion gemäß TL BE-StB 15 mit Bitumenanteil von mindestens 40%

- LEUBIT®-Bitumenemulsion-C40B5-S ist ein Bitumenemulsion gemäß TL BE-StB 15 mit einem Bindemittelanteil von mindestens 40% (+/- 2%).

Gebinde und Verbrauch



200 Liter/Fass

20 kg Eimer

Anwendungsgebiete

- LEUBIT®Bitumenemulsion-C40B5-S wird als Haftbrücke im Schichtenverbund beim Einbau von Heißmischgut im Straßenbau eingesetzt und ist von Hand oder maschinell zu verarbeiten.

Äußere Bedingungen und Verarbeitung

- Die Umgebungs- und Bodentemperatur muss mindestens +5°C betragen.
- Die Oberfläche ist vor Arbeitsbeginn grob zu reinigen.
- Die Arbeiten sind bei Regen oder feuchtem Untergrund zu unterbrechen.
- LEUBIT®Bitumenemulsion-C40B5-S muss vor jeder Verwendung gründlich aufgerührt werden. Ist die Emulsion nicht homogen (zeigen sich beispielsweise Bitumenklümpchen oder Fäden), darf das Material nicht mehr verwendet werden.
- Bei maschineller Verarbeitung von LEUBIT®Bitumenemulsion-C40B5-S sind die vom Gerätehersteller angegebenen Bedingungen einzuhalten. Das verwendete Gerät muss für die Verarbeitung von Bitumenemulsion gemäß TL BE-StB 15 geeignet sein.
- Der Aufheizvorgang muss langsam und schonend durchgeführt werden.
- Die Temperatur von +75°C darf auf keinen Fall überschritten werden, da dies die Entmischung oder Zersetzung des Produktes bewirken könnte. Das Material würde hierdurch unbrauchbar.
- LEUBIT®Bitumenemulsion-C40B5-S wird auf der Oberfläche verteilt, z. B. durch Aufspritzen mit geeigneten Geräten. Nach Aufbringen der Bitumenemulsion, erkennbar an der Farbänderung von braun nach schwarz, kann die Fläche mit Heißmischgut überbaut werden.

Lagerung und Haltbarkeit

- Bei mindestens +10°C (Winterqualität auch bei Frost-/Tauwechsel max.-5°C) sechs Monate lagerfähig. Unter diesen Bedingungen ist das Aufrühren des Materials bis zur Homogenität unerlässlich. Wir empfehlen jedoch das Material möglichst zeitnah nach der Lieferung zu verarbeiten.
- Teilentleerte Gebinde möglichst schnell verarbeiten.
- Den Inhalt von beschädigten Gebinden in dichtschießende andere Verpackung umfüllen und ebenfalls möglichst schnell verarbeiten.

Reinigen der Arbeitsgeräte

- Verarbeitungsgeräte können mit geeigneten Reinigungsmitteln gesäubert werden. Dabei entstehende Bitumenlösungen sind umwelt- und fachgerecht zu entsorgen.

Hinweise:

- Bei Fragen und Hinweisen steht Ihnen unsere technische Abteilung zur Verfügung. Gültige Normen, Vorschriften und Gesetze (z. B. bezüglich Arbeitssicherheit oder Bauweise) sind einzuhalten.

Produktdaten

- Konsistenz: flüssig
- Dichte: ca. 1,00 g /cm³
- Verarbeitungstemperatur: kalt, ab ca. +10°C (bei maschineller Verarbeitung bis +65 °C)
- Maximaltemperatur beim Aufwärmen: +70°C
- Die weiteren Eigenschaften können der TL BE-StB 15 sowie dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.