

Beschreibung

C60B4 wird für Oberflächenbehandlungen im Strassenbau eingesetzt und ist von Hand oder maschinell zu verarbeiten.

Äussere Bedingungen

Die Arbeiten sind bei Regen oder feuchtem Untergrund zu unterbrechen.

Die Oberfläche ist vor Arbeitsbeginn zu reinigen.

Die Umgebungs- und Bodentemperatur muss mindestens 8 °C betragen.

Die ersten Nächte nach dem Einbau darf kein Frost auftreten.

Einbauzeit: Mitte April – Mitte September.

Verarbeitung

C60B4 in Fässern / Hobbocks muss vor jeder Verwendung gründlich aufgerührt werden. Bei Lieferung in Servicetanks ist das Material vor Gebrauch umzupumpen. Ist die Emulsion nicht homogen (zeigen sich beispielsweise Bitumenklümpchen oder Fäden) darf das Material nicht mehr verwendet werden. Bei maschineller Verarbeitung von **C60B4** sind die vom Gerätehersteller angegebenen Bedingungen einzuhalten. Das verwendete Gerät muss für die Verarbeitung von Bitumenemulsionen geeignet sein. Der Aufheizvorgang muss langsam und schonend vonstattengehen. 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. **C60B4** wird auf der Oberfläche verteilt z.B. durch Aufspritzen mit geeigneten Geräten. Die Verfestigung erfolgt nach abstreuen mit Edelsplitt geeigneter Körnung und walzen mittels Gummiradwalze.

Verbrauch

Je nach Bauweise, verwendetem Splitt und äusseren Bedingungen ca. 1,2 bis 2,2 kg / m² bei einfacher Oberflächenbehandlung.

Reinigen der Arbeitsgeräte

Verarbeitungsgeräte können mit Benzin, Diesel oder Heizöl gereinigt werden.

Zum Reinigen der Hände Handwaschpaste für Bitumenverunreinigungen verwenden.

Lagerung

Bei mindestens 10°C lagern. Wir empfehlen das Material möglichst zeitnah nach der Lieferung zu verarbeiten. Teilentleerte Gebinde möglichst schnell verarbeiten. Den Inhalt von beschädigten Gebinden in dichtschliessende andere Verpackung umfüllen und ebenfalls möglichst schnell verarbeiten.

Technische Daten

Konsistenz	DIN EN 1425 flüssig
Dichte	ca 1.0 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	40 – 70 °C
Maximaltemperatur	kurzzeitig 75°C
Erweichungspunkt	DIN EN 1427 ≥ 35 °C

Sicherheitstechnische Kenndaten können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Wichtige Hinweise

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur unverbindlichen Beratung. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Gültige Normen, Vorschriften und Gesetze (z.B. Arbeitssicherheit oder Bauweise) sind einzuhalten.