

BIMACID CR 70

Bitumenemulsion

Beschreibung	BIMACID CR 70 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	BIMACID CR 70 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 BIMACID CR 70 sind die vom Gerätehersteller angegebenen Bedingungen einzuhalten. Das verwendete Gerät muss für die Verarbeitung von Bitumenemulsionen geeignet sein. Der Aufheizvorgang muss langsam und schonend vonstatten gehen. 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. BIMACID CR 70 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 / m ² bei einfacher Oberflächenbehandlung.
Reinigen der Arbeitsgeräte	Verarbeitungsgeräte können mit Benzin, Diesel oder Heizöl gereinigt werden. Zum Reinigen der Hände Handwaschpaste für Bitumenverunreinigungen verwenden.

BITEX BIMOID AG

Wilhofweg 9
6275 Ballwil
Tel. 041 449 60 10
Fax 041 449 60 75
www.bitexbimoid.ch
info@bitexbimoid.ch
CHE-100.032.667 MWST

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 dichtschiessende andere Verpackung umfüllen und ebenfalls möglichst schnell verarbeiten.

Technische Daten	Konsistenz	DIN EN 1425	flüssig
	Dichte	-	ca1.0 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.
