

## BIMACID

### Beschreibung

BIMACID sind Emulsionen von speziell ausgewählten Bitumen in Wasser, die nach SN 670 205 in den Sorten CR60 und CR70 hergestellt werden. CR steht für kationisch raschbrechend, und die Zahl gibt den Bitumengehalt in Prozent an. Die Emulsion wird durch seifenähnliche Substanzen, Emulgatoren, stabilisiert. Beim Kontakt zwischen Emulgator und Mineral wird der Brechvorgang durch elektrischen Ladungsausgleich eingeleitet. Während dem Brechvorgang bildet das Bindemittel einen Film auf dem Mineral, dabei wird das Wasser ausgeschieden und verdunstet. Die Farbe wechselt von Braun zu Schwarz.

### Anwendung

BIMACID kann gemäss SN 640 415c für Oberflächenbehandlungen, Tränkungen und Flickarbeiten verwendet werden. Unterlage und Splitt müssen sauber und staubfrei sein, um eine gute Haftung zu gewährleisten.

Ihre Vorteile bei BITEX BIMOID:

- Unsere Emulsion bindet sowohl am leicht feuchten wie auf trockenem Gestein äusserst schnell ab
- Arbeitsunterbrüche und Verkehrsbehinderungen sind minimal, unsere Equipen sind für eine optimale Abwicklung bekannt
- Splittablösungen sind mit BIMACID nicht zu befürchten
- Unterhaltsarbeiten mit BIMACID helfen Kosten und Zeit sparen

### Dosierung

Die Dosierung richtet sich nach:

- Art und Zustand der Oberfläche
- Verkehrsbelastung
- Klimatische Verhältnisse
- Splittsorte

Unsere technischen Berater haben langjährige Erfahrung und unterstützen Sie gerne bei Ihren Bauvorhaben.

### Wichtige Hinweise

Emulsionen sind frostempfindlich. Wir empfehlen eine Lagertemperatur von mindestens 10 °C.

BITEX BIMOID bietet auch die kunststoffvergütete Emulsion Bimopren Spezial an. Nehmen Sie Kontakt mit Ihrem technischen Berater auf.

### Garantie

Wir garantieren die Lieferung von qualitativ einwandfreier Emulsion. Wir setzen voraus, dass das Mineral und die Ausführung die Normenanforderungen erfüllen. Wir übernehmen gerne den Gesamtauftrag, um Ihnen dies zu gewährleisten.

