

**BABIC® C40B5-S****Beschreibung:**

---

BABIC® C40B5-S ist eine instabile, kationische Bitumenemulsion mit Haft- und Lösemitteln. Sie entspricht der TL BE-StB und ist nach DIN EN 13808 CE Gekennzeichnet.

**Anwendungsbereich:**

---

Vorspritzmittel für den Schichtenverbund nach TL BE-StB.  
BABIC C40B5-S kommt bei Belastungsklassen Bk 1,8 bis Bk 0,3 zum Einsatz. Dabei sind die Empfehlungen der ZTV-Asphalt StB hinsichtlich Mengen und Ausführung zu beachten.  
Sie gewährleistet eine dauerhafte Verklebung der einzelnen Asphaltsschichten.  
Aufgrund ihrer Eigenschaften besitzt sie ein gutes Staubdurchdringungsvermögen.

**Verarbeitung:**

---

- Das Aufspritzen erfolgt mit den im Straßenbau üblichen Spritzgeräten oder besser, mittels Teleskopspritzrampe, was eine exakte Steuerung der Emulsionsmenge und ein stufenloses Aufbringen bis zu 7,00 m Breite gewährleistet.
- Der Untergrund muss frei von Schmutz und losen Bestandteilen sein.
- Die Luft- und Untergrundtemperatur soll nicht unter 5°C betragen.
- Vor dem Einbau des Asphaltss muss das Emulsionswasser restlos verdunstet sein um eine vollflächige Verklebung zu gewährleisten.
- Verarbeitungstemperatur von 20°C bis max. 50°C

**Lieferformen:**

---

- Lose im Tankwagen oder im Tankanhänger
- Fassware zu je 190 kg/Fass
- Im IBC-Behälter zu 1000 kg/IBC

**Lagerung:**

---

- BABIC® C40B5-S ist mind. 4 Wochen ohne Absetzverhalten lagerfähig.
- BABIC® C40B5-S ist weitgehend frostbeständig und erfüllt den den Frosttauwechselversuch für Bitumenemulsionen nach DIN 52043

**Wichtige Hinweise:**

---



**Bayerische Bitumen-Chemie GmbH**

# **Produktdatenblatt**

Die vorliegenden Angaben entsprechen unserem derzeitigen Wissenstand und Erfahrungen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Dabei hat er die anerkannten Regeln der Technik sowie die betreffenden Vorschriften zu beachten.

Bei speziellen Anforderungen nehmen sie bitte mit einem unserer technischen Mitarbeiter Kontakt auf.