

BAUBIT POLYMAC

Bituminöses Reparaturmischgut für den Strassenunterhalt

Begriff

BAUBIT POLYMAC ist ein kalt verarbeitbares Reparaturmischgut, bestehend aus einem polymermodifizierten Bindemittel, einen geringen Lösemittelanteil und einem abgestuften Mineralgemisch.

Beschreibung

BAUBIT POLYMAC ist ein bituminöses Mischgut, welches für dauerhafte Reparaturen im bituminösen Belagsbau seinen Einsatz findet. Seine Zusammensetzung erlaubt auch eine Verarbeitbarkeit bei tieferen Temperaturen. Das abgestufte Mineralgemisch ergibt zusammen mit dem hochwertigen Bindemittel eine sehr hohe Endfestigkeit. Dank dem Plastizitätsbereich des Bindemittels ist auch bei Kälte keine Versprödung des Mischgutes zu befürchten.

Technische Daten	
Kornbereich/mm	0 – 6 mm
max. Einbaustärke pro Arbeitsgang/mm	18 – 30
Deckelfarbe	blau
Verarbeitungstemperatur	-40 °C bis +60 °C

Anwendung

BAUBIT POLYMAC wird grundsätzlich überall dort angewendet, wo der Einsatz von Heissmischgut aus preislichen oder aus saisonalen Gründen nicht möglich ist. Bei Montagen von Signalpfosten, Parkingmetern, Polygonpunkten usw. wird BAUBIT POLYMAC erfolgreich eingesetzt. Regen und Schnee nach dem Einbringen von BAUBIT POLYMAC verzögert den Abbindungsvorgang wesentlich. Die Verdichtung erfolgt mit Geräten wie z.B. Fäustel, Handstampfer, Plattenvibrator oder Kleinwalzen. Die Freigabe der Flickstelle richtet sich nach der örtlichen Belastung durch den Verkehr, die Witterung und der eingebauten Schichtstärke. Grundsätzlich muss die Oberfläche für die Freigabe „klebfrei“ sein. Ein leichtes Abstreuen mit trockenem Sand gestattet ein frühzeitiges Befahren.

Verarbeitungsempfehlungen

- Belagsrand sauber anschneiden.
- Säubern und trocknen der Flickstelle.
- Mässiges aufbringen von BAUBIT HAFT auf der ganzen Fläche.
- Verdichten mit geeigneten Geräten.
- Profigerechtes Einbringen des bituminösen Reparaturmörtels.
- Vorgängige Lagerung in temperierten Räumen erleichtert die Verarbeitung.

Verkehrsfreigabe je nach Witterung und Standort nach ca. 30 Minuten.

BAUBIT POLYMAC

Bituminöses Reparaturmischgut für den Strassenunterhalt

Lieferform

Plastikeimer à 25 kg

Lagerfähigkeit

12 Monate nach Herstellung

Kornabstufung

0 – 6 mm

Bedarf pro cm Schichtstärke

ca. 25 kg/m²

Verarbeitungstemperatur

-10 °C bis +40 °C

Wichtige Hinweise

Angebrochene Kessel müssen wieder luftdicht verschlossen werden, um ein Aushärten zu verhindern.

Anmerkung

Grundlage dieses Technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen und dienen der unverbindlichen Beratung und Information. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften. Falls nicht beschriebene Nutzungsarten oder andere Bedingungen zu berücksichtigen sind, bitte Beratung anfordern. Änderungen vorbehalten.