

VIAREP KALTBELAG

Bituminöses Reparaturmischgut für den Strassenunterhalt

Begriff

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

Beschreibung

VIAREP KALTBELAG 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	0/4	0/6	0/8	0/11	0/16
max. Einbaustärke pro Arbeitsgang/mm	12 – 20	18 – 30	24 – 50	33 – 80	48 - 100
Deckelfarbe	weiss	rot	grün	blau	gelb
Verarbeitungstemperatur	-40 °C bis +60 °C				

Anwendung

VIAREP KALTBELAG wird grundsätzlich überall dort angewendet, wo der Einsatz von Heissmischgut aus preislichen oder aus saisonalen Gründen nicht möglich ist. Bei Montagen von Signalposten, Parkingmetern, Polygonpunkten usw. wird VIAREP KALTBELAG erfolgreich eingesetzt. Regen und Schnee nach dem Einbringen von VIAREP KALTBELAG 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 VIAREP HAFT auf der ganzen Fläche.
- Anbringen von VIAPLAST Nahtkleber.
- 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.

VIAREP KALTBELAG

Bituminöses Reparaturmischgut für den Strassenunterhalt

Lieferform

Plastikeimer à 25 kg

Lagerfähigkeit

24 Monate nach Herstellung

Kornabstufung

0-4, 0-6, 0-8, 0-11, 0-16 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.