

Neue Decke für B 4 bei Stockerau mit Kalkhydrat - Mischfüller

Nach dem Baulos 2007 bei Großweikersdorf ist dies bereits das zweite Baulos auf der B4. Aufgrund der starken Beanspruchung wurde als Bindemittel polymermodifiziertes Bitumen mit Kalkhydrat - Mischfüller gewählt. Das Mischgut (AC 16 deck PmB 45/80-65, A2, G1) wurde in der Mischanlage der Hausleiten hergestellt. Durch die Zugabe des Kalkhydrats kann neben der Verbesserung der Verformungsbeständigkeit, auch ein Quellen des Asphaltmischgutes ausgeschlossen werden. Für den ordnungsgemäßen Einbau der 4 cm dicken und ca. 8.000 m² großen Schichte war die Alpine in Langenzersdorf verantwortlich.



Kalkhydrat für Kreuzungsbereich in Ebreichsdorf

Wo die B 210 im Gemeindegebiet von Ebreichsdorf auf die B16 trifft wurden im August 2010 13cm des alten, stark verformten Belags abgefräht. Das einzubauende Mischgut

- 10 cm AC 32 binder PmB 45/80-65, H1, G4
- 3 cm SMA 11 PmB 45/80-65, S1, G1

wurde als Mischfüller Ka25 mit 3 Masse-% Kalkhydrat ausgeschrieben. Für den reibungslosen Einbau war die Fa. ABO, die das Mischgut in der nahe gelegenen RFM produzieren ließ, verantwortlich.

