Case study_2015_05



Verstärkung Asphaltbelag mit S&P Carbophalt G

Projekt: Sanierung Kreisel Lothringerplatz, Basel/BS

Jahr: 2015

Konzept: Oberflächensanierung vom Kreisel Lothringerplatz.

Nach dem Abfräsen des Deckbelags wurde zur Abdichtung eine 800 g/m² Bitumenmebrane aufgetragen. Anschliessend vollflächiger Einbau von S&P Carbophalt G. Somit können die Spannungen unter den Rädern des Schwerlastverkehrs in der Bewehrung aufgenommen und verteilt werden. Vorteile sind geringere Verformungen und somit erhöhte Lebensdauer.

Ausmass: 700 m² S&P Carbophalt G, Rollenbreiten 0.97 m, maschinell eingebaut

Dauer: Einbau Asphaltbewehrung in rund 2 Stunden

Bilder: a) 800 g/m² Membrane am Rand vorspritzen

b) Membrane vollflächig auftragen

c) vollflächige Applikation von S&P Carbophalt G mit S&P Asphalt Abrollgerät und Avant

Rollenbreite: 1.95 m

d) Einbau in Kurven möglich

a)



C)



b)



d)

