S&P Case Study 01_2016

L73, Übersaxner Landesstraße



PROJEKTBESCHREIBUNG

PROJEKT Instandsetzung vollflächig mit S&P Carbophalt® G

L73, Übersaxner Landesstraße, Vorarlberg, AT

JAHR 2016

Verstärkte Rissbildung in der Asphaltdeckschicht der Übersaxner Landesstraße aufgrund von Schultersetzungen. Um die Sanierungsintervale zu verlängern,

bzw. den Vollausbau zeitlich hinauszuzögern wurde in einem Pilotprojekt in Teilbereichen die Straße 4cm tief gefräst und nach dem Aufbringen der

Bitumenemulsion S&P Carbophalt® G appliziert. Die Asphaltbewehrung reduziert die Spannungen im Belag und erhöht somit die Dauerhaftigkeit. Allfällig auftretende Risse in den unteren Belagsschichten werden durch das Carbon-Taping gestoppt. Der Einbau des 4 cm starken Deckbelages erfolgte fugenlos in einer Etappe.

AUSMASS händischer Einbau von 600m2 S&P Carbophalt® G, Rollenbreite: 0,97m, kein PmB

DAUER Einbau der Asphaltbewehrung in 1 Tagesetappe à 4 Stunden



Situierung



Nach der Applizierung im Kurvenbereich.



Detail

KONTAKT

BILDER

S&P Handels GmbH Wiener Straße 99 A-2514 Traiskirchen Tel: +43 720 34 61 75 Fax: +43 720 34 61 75 10

Web: www.sp-reinforcement.at E-Mail: info@sp-reinforcement.at