



REFERENZ

BETONINSTANDSETZUNG UND ABDICHTUNG AN BRÜCKEN

Dienststelle für Mobilität, Kanton Wallis

UMFASSENDE KOMPETENZ

BAUTENSCHUTZ, BAUIN STANDSETZUNG UND ABDICHTUNGEN

OBJEKT

Belvédère Brücke auf über 2'000 Meter über Meer im Stahlbetonbau an der Strasse H19 Brig - Furkapass.

Arbeitsbescrieb

Stark in Mitleidenschaft gezogene Stahlbetonbrücke mit Abplatzungen und Rissen, Undichtigkeiten und sanierungsbedürftiger Auflager und Fahrbahnübergängen.

Auftrag

Rückbau aller schadhaften Teile. Untergrundvorbereitung entsprechend der nachfolgenden Betoninstandsetzungs- und Abdichtungssystemen. Verlegung/ Verschweissung der ESA-Entwässerungsschächte und PE-Rohre. Instandsetzung der Auflager und Fahrbahnübergängen.

Ausführung

2019

AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

- Korrosionsschutz an Bewehrung und Haftverbund mit Sika MonoTop®-910 N
- Reprofilierung mit Sika MonoTop®-412 N und Flächenspachtelung mit Sika MonoTop®-723 N
- Hydrophorbierung mit Sikagard®-705 L
- Abdichtung der Fahrbahn mit Sikadur®-188 und BitBau PBD-Bahnen
- Entwässerung mit ESA-Schächten und PE-Rohre

Bauherr/Auftraggeber

Dienststelle für Mobilität, Kanton Wallis

Ausführender

SikaBau AG, Niederlassung Steg



SIKABAU AG

Reitmenstrasse 7
CH-8952 Schlieren
www.sikabau.ch

SikaBau 