



REFERENZ

SYSTEMLÖSUNGEN FÜR KOMPLEXE ANWENDUNGEN AUF DEM BAU

KRAFTWERK PREVALLES

UMFASSENDE KOMPETENZ

BAUTENSCHUTZ, BAUINSTANDSETZUNG UND ABDICHTUNGEN

OBJEKT

Neue Druckwasserleitung mit 2.5 m Durchmesser zur Steigerung der Energieherstellung im Kraftwerk Prevalles.

Arbeitsbeschreibung

Aufgrund Ungleichheiten im Rohrdurchmesser aussen konnten die Rohrkupplungen nicht montiert werden. Anstelle der Rohre zu ersetzen soll der Durchmesser reprofiliert werden.

Auftrag

Untergrund an den Rohrenden zur Aufnahme der Reprofilierung vorbereiten. Ausgleichsschicht auf Basis Epoxidharz auftragen.

Ausführung

2018

AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

- Zementhaut an den Rohrenden der Druckwasserleitungen entfernt
- Mörtelbelag aus einem Gemisch von Sikadur®-30 und Sikadur®-504 Quarzsand bis zum Ausgleich der Oberfläche auftragen

Bauherr

Berner Kraftwerke AG

Auftraggeber

Straub Werke AG, 7323 Wangs

Ausführender

SikaBau AG, Niederlassung Kirchberg



SIKABAU AG

Reitmenstrasse 7
CH-8952 Schlieren
www.sikabau.ch

SikaBau 