



Dicht, ... dort, wo gute Tropfen Tradition haben.

Die Tunnels de Concise et de la Lance zwischen Yverdon-les-Bains und Neuchâtel sind Bestandteil der Autobahn A5. Beide im Grundwasser liegenden Tunnelröhren (Lac und Jura) wurden in der Felsstrecke mittels Sprengvortrieb, in den Lockergesteinszonen der Portalbereiche im Schutz von Rohrschirmen oder Horizontaljetting aufgeföhren.

SikaBau AG Zürich ist mit der Ausführung einer druckhaltenden, nachinjizierbaren Vollabdichtung beauftragt.

Dabei werden folgende Systeme angewendet:

- Tunnel de Concise: P+I (Prüf- und Injektionsverfahren – vollflächiges Unterdruckprüfverfahren, nachinjizierbar);
- Tunnel de la Lance: ELK (Einlagen-Kontrollsystem – nachinjizierbar).

Die Applikation der Dichtungsbahnen Sikaplan PECO erfolgt mittels der bereits in früheren Tunnelobjekten erfolgreich eingesetzten und weiterentwickelten Folienverlegemaschinen.

Niederlassungen in: Aarau, Kirchberg/BE, Cadenazzo, Chur, Echandens, Kriens, Meyrin/Satigny, Muttenz, Schlieren ZH, Steg/VS, St. Gallen



SikaBau AG

Bautenschutz, Bauinstandsetzung, Abdichtungen

Reitmenstrasse 7, Postfach, 8952 Schlieren ZH, Tel. 058 436 49 00, Fax 058 436 45 70, www.sikabau.ch

