



## Ganterbrücke – Augenweide am Simplon

An der Simplonpassstrasse wurde 1980 die Ganterbrücke fertiggestellt, die weltweites Aufsehen erregte. Sie überspannt das Gantertal auf einer maximalen Höhe von 150 m. Mit ihren 7 Feldern (zwischen 35 und 174 m Spannweite) weist das fugenlos durchlaufende Rahmentragwerk eine Länge von 678 m und eine Breite von 10 m auf. Die mittleren 3 Felder sind abgespannt und die Abspannseile mit Beton verkleidet. Der starke Verkehr hinterliess Spuren, weshalb im Jahr 2006 die Totalsanierung beschlossen wurde.

### Der Auftrag umfasst:

- die Instandsetzung der korrodierten Bewehrung,
- den Ersatz des chloridbelasteten Betons,
- die Applikation eines vollflächigen Oberflächenschutzes (bei Wasser-  
austrittsstellen im Spritzwasserbereich und an bewitterten Bauteilen).

**Bauherr:** Staat Wallis, Dept. Verkehr, Bau und Umwelt

**Projektverfasser:** alp Andenmatten Lauber & Partner AG, Visp

**Instandsetzungsarbeiten:** SikaBau AG, Steg, und Interalp Bau AG, Visp



### SikaBau Niederlassungen in:

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



# SikaBau AG

Bautenschutz, Bauinstandsetzung, Abdichtungen

Reitmenstrasse 7, Postfach, 8952 Schlieren, Tel. 058 436 49 00, Fax 058 436 45 70, [www.sikabau.ch](http://www.sikabau.ch)