



## Hotel Engel, Vaduz FL

Das Hotel Engel in Vaduz wurde durch einen Brand im Februar 2008 stark beschädigt. Der Besitzer der Liegenschaft entschied sich anlässlich der Instandsetzungsarbeiten gleichzeitig Büroräumlichkeiten im Obergeschoss einzurichten. Im Zuge der Umbauarbeiten mussten auch die brandgeschädigten Betonflächen in Stand gesetzt resp. verstärkt werden.

SikaBau St. Gallen erhielt den Auftrag für die Instandsetzung der brandgeschädigten Betonflächen.

Der Auftrag umfasste:

- Sandstrahlen der Betonflächen
- Schalen und Vergiessen von Deckenschlitzen/Aussparungen mit Sikacrete-08 SCC Beton
- Instandsetzung von Wand- und Deckenflächen mit Sika MonoTop-610 Haftschlämme, Sika MonoTop-412 N Reprofiliermörtel und Sika MonoTop-623 Flächenspachtel
- Decken- und Wandverstärkungen mit Sika CarboDur CFK-Lamellen
- Verstärken von Türrdurchbrüchen mit Sika Wrap-230 C/45

Bauherr:	Liechtensteinische Landesbank AG, Vaduz
Bauleitung:	HRS Real Estate AG, Vaduz
Ingenieur:	Frick & Gattiner AG, Ingenieurbüro, Vaduz
Instandsetzungsarbeiten:	SikaBau AG, 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](http://www.sikabau.ch)