



REFERENZ

BRANDSCHUTZ IN EINSTELL- HALLE EINER SCHULANLAGE

SCHULHAUS STÄDTLI 2, CHAM

UMFASSENDE KOMPETENZ

BAUTENSCHUTZ, BAUIN STANDSETZUNG UND ABDICHTUNGEN

OBJEKT

Schulgebäude für Kindergarten und Primarschule der
Einwohnergemeinde Cham.

Arbeitsbescrieb

Stahlstützen mit einem Brandschutz der
Feuerwiderstandsklasse R60 ausstatten. Die Charakteristik
der Stahlstützen soll dabei erhalten bleiben.

Auftrag

Stahlstützen beschichten mit einer dämmschichtbildenden
Brandschutzbeschichtung. Einhaltung der Qualitätssicherung
gemäss Hersteller

Ausführung

Frühling 2017

AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

Untergrundvorbereitung

- Installation des Strahlgerätes
- Stahlstützen strahlen im Untergrundvorbereitungsgrad Sa 2 1/2

Beschichtungsaufbau

- Gestrahlte Stahlstützen grundieren mit SikaCor® EG-1
Systemgrundierung
- Dämmschichtbildende Brandschutzbeschichtung
Sika® Unitherm® Steel W-60 applizieren
- Deck- und Schutzbeschichtung Sika® Unitherm® Top W
aufbringen

Bauherr

Einwohnergemeinde Cham

Auftraggeber

Abteilung Planung und Hochbau

Ausführender

SikaBau AG Kriens



SIKABAU AG

Reitmenstrasse 7
CH-8952 Schlieren
www.sikabau.ch