



REFERENZ

ANSPRUCHSVOLLE ABDICHTUNG VON BRUCHSTEINMAUERN

KOSTHÄUSER LORZENWEID HAGENDORN

UMFASSENDE KOMPETENZ

BAUTENSCHUTZ, BAUINSTANDSETZUNG UND ABDICHTUNGEN

OBJEKT

„Kosthäuser“ Lorzenweid Hagendorn aus dem 19. Jahrhundert. Innen und aussen total sanierte 8 Mehrfamilienhäuser mit hochwertigem Innenausbau.

Arbeitsbescrieb

Bruchsteinmauerwerk vor Feuchtigkeit und Salzen schützen, um den Verfall des Mauerwerks zu stoppen. Ganzes Mauerwerk im Unter Terrain inkl. Übergang Alt-/Neubau abdichten.

Auftrag

Aufbringen einer Horizontalsperre sowie Sanierputz. Vollflächige Abdichtung des Bruchsteinmauerwerks mittels geklebter Abdichtungsfolie. Verlegen von Fugenbändern im Anbau.

Ausführung

Mai - Dezember 2015

AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

Untergrundvorbereitung

- Bruchsteinmauerwerk reinigen und lose Teile entfernen
- Schadstellen reprofiliere
- Mauerwerk für nachfolgende Injektionsarbeiten mit SikaTop Seal-107 verdämmen

Systemaufbau Abdichtung

- Horizontalsperre mittels Injektion von SikaMur Injection-1 erstellen
- Aufbringen des Sanierputzes Sika MonoTop-412N an den Aussenwänden
- Vollflächiges Verkleben der Abdichtungsfolie Sikadur Combiflex SG System
- Arbeits- und Bewegungsfugen Abdichten mit Sikadur Combiflex SG System und Sika Fugenband DFT 330/3

Bauherr

Auftraggeber

Ausführender

Strüby Immo AG

Strüby Konzept AG

SikaBau AG, Niederlassung Kriens

