



Das Schulhaus Gringel in Appenzell erstrahlt im fröhlichen, roten Kleid.

EIN FARBTUPFER FÜR APPENZELL

Gebäudehülle Schweiz Bildungspartner HG COMMERCIALE

Aus einer geplanten, neuen Fassade entwickelte sich eine umfassende Sanierung mit einem Erweiterungsbau.

Geschichte

Eigentlich waren nur eine Aussensanierung der Gebäude und die Erneuerung der Lüftung sowie des Garderobentraktes der Turnhalle vorgesehen. Die Planer stellten jedoch bald fest, dass die Statik der Dächer von Aula und Turnhalle nicht mehr den gesetzlichen Anforderungen genügte und diese deshalb ersetzt werden mussten. Zudem wurden Asbest und weitere Gifte im Bau entdeckt. Die Gemeinde nutzte zusätzlich die Gelegenheit, die Turnhalle zu erweitern.

Im Sommer 2011 durfte die Schulgemeinde ihre Gebäude wieder vollständig in Betrieb nehmen. Entstanden ist ein moderner Komplex, welcher mit seinem

fröhlichen Rot in Appenzell einen Farbtupfer setzt und Lebensfreude ausstrahlt.

Sanierung

Die Gebäudehülle wurde komplett erneuert und die Fassade mit 220 mm Steinwolle ergänzt. Auf eine Winddichtung/Unterdachbahn folgte die Lattung als Träger für die Faserzementplatten. Die Decken der Unterstände wurden ebenfalls isoliert und mit grossformatigen Faserzementplatten verkleidet. ■

HGC Dach & Wand
HG COMMERCIALE, 8570 Weinfelden
T 071 626 50 50, www.hgc.ch





Auch anspruchsvolle Details wurden elegant gelöst.



DATEN UND FAKTEN

Schulhaus Gringel, 9050 Appenzell

Bauherrschaft

Schulgemeinde Appenzell

Architekt

Locher + Meier Architekten, 9001 St. Gallen, 9050 Appenzell

Ausführende Firma

ARGE Gmünder, Fässler, Altherr Bedachungen, 9107 Urnäsch AR

Material HGC Dach & Wand:

Fassade (2170 m²)

Faserzement FS, Rechteckstreifen, 3 x 300 x 300 mm

Unterkonstruktion: Flumroc Steinwolle Typ 3 220 mm, Winddichtung Targo Vent WD, Konter- und Dachlattung

Dach (2100 m²)

Faserzement DS XL 720 x 400 mm

Unterkonstruktion: Vorgefertigte Dachelemente, fugenloses Unterdach, Konter- und Dachlattung, Lüftungsprofile an Traufe und First

Untersicht

Auf Mass zugeschnittene, grossformatige Faserzementplatten