



Ansicht Hauptfront mit sanierten Fenstereinfassungen

Referenz Schulhaus Gutenberg Winterthur

Sanierung Schulhaus Gutenberg

PROJEKTBSCHRIEB

Die Sandsteinelemente am Schulhaus Gutenberg waren in einem schlechten Zustand. Diverse Wassernasen und bewitterte Flächen an Gurt- und Verdachungsteilen lagen hohl oder waren schon heruntergefallen. Die Gewände zeigten sehr viele Lagerrisse, welche zum Teil so weit reichten, dass ganze Leibungen keinen Halt mehr hatten. Die vermutlich aus der letzten Renovierung stammenden Kunststeinelemente waren zum grossen Teil in einem guten Zustand, zeigten jedoch Risse und an diversen Stellen Abplatzungen durch rostende Bewehrungs-eisen. Viele Fugen waren gerissen und mussten saniert werden.

LEISTUNGEN

- Ersatz von Verdachungen aus Rorschacher Sandstein
- Ersatz von diversen Fensterbänken und Gurtstücken aus Rorschacher Sandstein
- Anbringen von diversen Plattierungen (4 cm stark) bei Gewänden (Leibung / Fronten)
- Kleinere Schäden wurden mit Imitationsmörtel reprofiliert und zusätzliche Absturzsicherungen

aus Edelstahl eingesetzt

- Risse geöffnet und mit Imitationsmörtel geschlossen
- Fugen saniert
- Sandende Stellen, wie etwa Untersicht des Gurtes, wurden von Hand zurückgeschliffen
- Die Risse und Fehlstellen im Kunststein wurden mit einer Eigenmischung verschlossen

BAUSUMME

CHF 103'000

ZEITRAUM

2015

PROJEKTVERANTWORTLICHER

August Kuster



Fenstersturz, reprofiliert



Pilasterkapitell