

SANDSTEIN-SETZPFOSTEN MIT BELZONA REPARIERT

KUNDE

Privathaushalt, Schottland

ANWENDUNGSDATUM

Juli 2003

BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Der Hausbesitzer hatte Probleme mit Rissen in den Sandsteinsetzpfosten seiner Erkerfenster.

PROBLEM

Die Risse hatten sich während der Wintermonate aufgrund von Frostschäden verschlimmert. Vorherige Reparaturversuche mit Beton hatten an den Klebestellen versagt.

PRODUKTE

Belzona 4141 (Magma-Build)

SUBSTRAT

Roter Sandstein

ANWENDUNGSMETHODE

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt WPA-4 durchgeführt. Die Risse wurden geöffnet und gefüllt. Anschließend wurde der gesamte Setzpfosten mittels mit Farbpigmenten farblich angepasstem Belzona 4141 (Magma-Build) geglättet. Hierbei wurde die ursprüngliche Riefung des Steins nachgebildet.

BELZONA FAKTEN

Ohne Reparatur wären die Setzpfosten instabil geworden. Herkömmliche Reparaturmethoden hatten versagt, ein Ersatz der Pfosten war nicht möglich.

FOTOS

1. Ansicht des Problems (Beachten Sie auch die Riefung des Sandsteins.)
2. Auftrag einer dünnen Schicht Belzona 4141 (Magma-Build)
3. Abgeschlossene Anwendung
4. Inspektion im Dezember 2007



1.



2.



3.



4.

Weitere Know-how in Aktion-Fallbeispiele finden Sie unter <http://khia.belzona.com/de>