SANDSTEIN-SETZPFOSTEN MIT BELZONA REPARIERT

ID: 3506

Industrie:	*Gebäude & Strukturen*	Standort des Kunden:	*Privathaushalt, Schottland*
Anwendung:	*Wandproblembereiche*	Antragsdatum:	*Juli 2003*
Substrat:	*Roter Sandstein*		
Produkte:	** Belzona 4141 (Magma-Build) ,*		

Problem

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

Fotobeschreibungen

* 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 ,

Anwendungssituation

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

Anwendungsverfahren

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

Copyright © Belzona International Limited 2026

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

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are manufactured under an ISO 9000 Registered Quality Management System.

www.belzona.com

Copyright © Belzona International Limited 2026