

Industrie: Gebäude & Strukturen

Standort des Kunden: Öffentliches Gebäude der Gemeinde
Cambridgeshire, Großbritannien

Anwendung: Wandproblembereiche

Antragsdatum: September 2013

Substrat: Sandstein

Produkte: * Belzona® 4141 (Magma Build) ,

Problem

Die Sandsteinfensterrahmen und Dachkanten wurden aufgrund langjähriger Wetterschäden angegriffen und sind rissig geworden.



Fotobeschreibungen

- * Sandstein-Fenster vor der Reparatur ,
- * Vorbereitete Oberfläche ,
- * Belzona® 4911 TX Grundierung der vorbereiteten Bereiche ,
- * Bereiche mit Belzona® 4141 wiederaufgebaut (Steinfarben) ,

Anwendungssituation

Sandsteinfensterrahmen und Dachkanten an einem Friedhof-Gebäude (Baujahr ca. 1912).

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt WPA-4 und WPA-6 durchgeführt. Nach dem Entfernen der verwitterten und gebrochenen Bereiche des Sandsteins, wurde Belzona® 4141 Magma Build verwendet, um den Sandstein auf das ursprüngliche Profil wiederherzustellen.

Belzona-Fakten

Während einer größeren Renovierung dieser Denkmalgeschützten Gebäude, begann der Hauptauftragnehmer die Reparatur des Sandsteins an den Fensterrahmen mit Zement-basierten Produkten. Die Örtlichen Behörden waren nicht mit der Qualität und der Farbanpassung dieser Zement Reparaturen zufrieden. Sie forderten den Auftragnehmer, Belzona® 4141 für den Rest des Projekts zu

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

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


BELZONA®
Repair • Protect • Improve

verwenden aufgrund einiger anderer lokaler Projekte die zuvor mit Belzona® 4141 zufriedenstellend abgeschlossen wurden. Das Steinfarbige Belzona® 4141 bietet eine sehr gute Übereinstimmung mit der Original Farbe und Textur des Natursandsteins.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

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 2025