

## FENSTERSTÜRZE MIT BELZONA REPARIERT

### KUNDE

Wohnungsgenossenschaft, St. Helens, Großbritannien

### ANWENDUNGSDATUM

Mai 2005

### BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Fensterstürze aus Beton

### PROBLEM

Aufgrund von Abplatzungen an den Fensterstürzen aus Beton waren die darunterliegenden Bewehrungsstäbe freigelegt worden. Die Wohnungsgenossenschaft plante den Einbau neuer Fenster, weshalb die Stürze schnell und effektiv repariert werden mussten.

### PRODUKTE

Belzona 4141 (Magma-Build)

### SUBSTRAT

Beton

### ANWENDUNGSMETHODE

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt WPA-4 durchgeführt.

### BELZONA FAKTEN

Der Kunde war von der schnellen und einfachen Durchführbarkeit der Reparatur überzeugt worden: die Arbeiten konnten in einem Gang und ohne das Anbringen von Formern ausgeführt werden. Darüber hinaus waren auch die Schutzeigenschaften und die Widerstandsfähigkeit der Belzona-Produkte gegen weitere Beschädigungen ein ausschlaggebendes Kriterium für den Kunden. Eine Reparatur mit herkömmlichem Sand-/Zementputz wäre bei Weitem nicht so leistungsfähig gewesen und hätte darüber hinaus sehr viel mehr Zeit in Anspruch genommen und ästhetische Defizite aufgewiesen. Insgesamt wurden 20 je 2 Meter lange Fensterstürze innerhalb von nur 3 Tagen repariert.

### FOTOS

1. Schadhafter Fenstersturz
2. Reinigung und Vorbereitung des Reparaturbereichs
3. Auftrag von Belzona 4141 (Magma-Build)
4. Abgeschlossene Anwendung



1.



2.



3.



4.