

# BELZONA REPARÉ DES APPUIS DE FENÊTRES

ID: 2889

Industrie: Bâtiments et structures

Localisation du client: Garderie, Royaume-Uni

Application: Zones problématiques du mur

Date de la demande: Octobre 2007

Substrat: Béton

Des produits: \* Belzona 4141 (Magma-Build) Belzona 5151 (Hi-Build Cladding),

## Problem

Des problèmes de sécurité se posaient dans cette garderie, l'effritement du béton causant la chute de morceaux de béton des appuis de fenêtres.



## Descriptions des photographies

\* 1. Vue des appuis endommagés, avant la réparation. 2. Les barres de renforcement exposées et corrodées. 3. Les appuis reconstruits avec Belzona 4141 et revêtus de Belzona 5151. 4. Réparations terminées.

## Cas d'application

Dommages sur des appuis de fenêtres en béton, causés par la corrosion des barres de renforcement.

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona WPA-1 et WPA-4.

## Faits sur Belzona

Le client choisit Belzona afin de minimiser les coûts et les inconvénients pour la garderie ; la méthode alternative aurait impliqué le retrait des fenêtres, le moulage de nouveaux appuis et leur remplacement une fois durcis. Tout cela aurait nécessité la fermeture de la garderie pendant plus de 4 semaines.

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

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
Réparer • Protéger • Améliorer