

Belzona repara la pasarela de un colegio

ID: 3987

Industria: Edificios y Estructuras
Solicitud: Áreas problemáticas del piso
Sustrato: Concreto
Productos: * Belzona® 4131 (Magma Screed) ,
 * Belzona® 4141 (Magna Build) ,
 * Belzona® 5151 (Hi Build Cladding) ,
 * Belzona® 5231 (SG Laminate) ,

Ubicación del cliente: Colegio de primaria, Reino Unido

Fecha de aplicación: 2002

Problem

La aplicación regular de sal provocó un deterioro en el concreto bajo el asfalto. Cuando se retiró el asfalto, se descubrió un importante daño estructural. Los ingenieros de estructuras del ayuntamiento aprobaron la reparación.



Descripciones de fotografías

- * Daños severos detectados tras el granallado ,
- * Aplicación de Belzona® 4131 finalizada ,
- * Aplicación de Belzona® 5231 a la pasarela completa ,
- * Vista de la aplicación tras 9 años ,

Situación de la aplicación

Pasarela voladiza de concreto cubierta con asfalto

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
 Reparar • Proteger • Mejorar

Método de aplicación

La aplicación fue llevada a cabo de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How FPA-1.

Datos de Belzona

La alternativa consistía en destruir la pasarela y reemplazarla por una nueva para dotar de fortaleza a la construcción. La aplicación Belzona se completó durante las vacaciones de verano, y las autoridades locales quedaron satisfechas dada la cantidad de dinero que habían ahorrado, que se estimaba de un mínimo de 20.000 libras aproximadamente. Una reciente visita llevada a cabo en 2011, mostró que la aplicación aún seguía en perfectas condiciones.

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

