

BELZONA REPARIERT GEHWEG IN SCHULE

ID: 3525

Industrie: Gebäude & Strukturen

Standort des Kunden: Grundschule, Großbritannien

Anwendung:

Antragsdatum: 2002

Problemzonen am Boden

Substrat: Beton

Produkte: * Belzona 4131 (Magma-Screed) ,
* Belzona 4141 (Magma-Build) ,
* Belzona 5151 (Hi-Build Cladding) ,
* Belzona 5231 (S.G. Laminate) ,

Problem

Regelmäßiges Salzstreuen hatte zur Zersetzung des Betons unter dem Asphalt geführt. Nach Entfernen des Asphalts wurden schwerwiegende bauliche Probleme festgestellt. Die Reparatur mit Belzona wurde von Bauingenieuren der Gemeinde genehmigt.



Fotobeschreibungen

- * 1. Foto zeigt den Schaden nach dem Sandstrahlen ,
- * 2. Foto nach Anwendung von Belzona 4131 (Magma-Screed) ,
- * 3. Foto nach Auftrag von Belzona 5231 (S.G. Laminate) auf den gesamten Gehweg ,
- * 4. Foto Anwendung nach 9 Jahren ,

Anwendungssituation

Asphaltierter, freitragender Gehweg

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

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt FPA-1 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Alternativ hätte der Gehweg abgerissen und durch eine stützende Stahlplattform ersetzt werden können. Die Belzona-Reparatur konnte während der Sommerferien abgeschlossen werden und sparte der Gemeinde Kosten von mindestens 20.000 GBP. Eine Inspektion im Jahr 2011 ergab, dass sich die Anwendung weiterhin in einem einwandfreien Zustand befindet.

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

