

BELZONA REPARÉ ET PROTEGE LE TUNNEL D'UN HÔPITAL

Localisation du client

Hôpital, Royaume-Uni

Date d'application

2010

Situation de l'application

Des dommages et un sol inégal dans un tunnel reliant deux ailes de l'hôpital.

Problème

En raison du passage intense dans ce tunnel reliant les deux ailes de l'hôpital, le sol s'est usé et est donc devenu inégal. S'agissant de l'unique passage direct entre ces deux ailes de l'hôpital, il était donc nécessaire qu'il soit ouvert tous les jours à partir de 6 heure le matin.

Produits

Belzona 4131 (Magma Screeed)

Belzona 5231 (SG Laminate)

Substrat

Béton

Méthode d'application

L'application a été effectuée en accord avec la procédure Belzona FPA-1 et 8. Belzona 4131 a été appliquée dans un premier temps pour refaire la surface du béton endommagé. Après ceci, deux couches de Belzona 5231 (en incorporant 10% d'agrégats supplémentaires) ont été appliquées afin de protéger la surface, mais aussi afin de la rendre antidérapante.

Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Puisque le tunnel devait être ouvert tous les jours à 6 heure la matin, le sous-traitant effectuait les travaux dans la soirée, afin de d'assurer que la produit avait durci et qu'il était prêt pour la matinée à venir. L'application ne s'est étalée que sur 3 jours.

Description des photographies

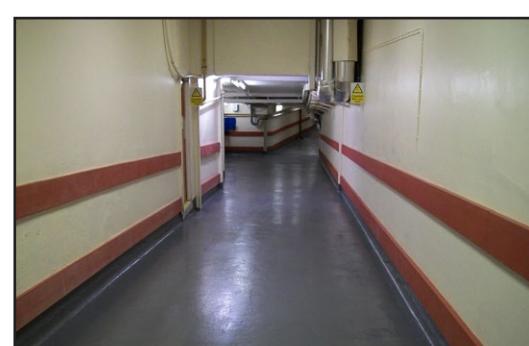
1. Sol endommagé
2. Sol endommagé recouvert de la 1ère couche de Belzona 5231
3. Application terminée



1.



2.



3.

Retrouver plus de Cas Pratiques en Action illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



ISO 9001:2008
Q.09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un
Système de Gestion de la
Qualité homologué par la
norme ISO 9000

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine
www.belzona.com