

BELZONA STABILISE ET SÉCURISE UN QUAI DE CHARGEMENT À L'AIDE DU BELZONA 4111 (MAGMA QUARTZ)

ID: 2174

Industrie: *Industrie générale*Localisation du client: *Usine de fabrication d'aliments pour animaux, Canada*Application: *Zones problématiques au sol*Date de la demande: *Novembre 2006*Substrat: *Béton*Des produits: ** Belzona 4111 (Magma-Quartz). ,*

Problem

Dénivellation soudaine de 2,5 cm (1 pouce) entre deux sections de béton, causant des impacts lors du passage des chariots élévateurs. Ces impacts sont douloureux pour les opérateurs, et déstabilisent le chargement des chariots, ce qui rend le quai dangereux.



Descriptions des photographies

* 1. L'alternative précédente n'a pas résisté aux impacts du trafic de chariots. 2. La surface est préparée à l'aide d'un marteau-piqueur et d'une meule diamants. 3. Délimitation de la surface. 4. Application terminée. La dénivellation a été étendue sur 30,5 cm (3 pieds). 5. Application après 1 an. ,

Cas d'application

Quai de chargement.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona FPA-1.

Faits sur Belzona

Une alternative de réparation moins coûteuse avait duré 6 mois (photo 1). - Grâce à son adhésion sur le béton (> force cohésive du béton) et à sa résistance à la compression (> 1 tonne /cm²), Belzona 4111 (Magma-Quartz) est intact après 1 an de service.

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

www.belzona.com

EMS 695213

Management System.