BELZONA REND ETANCHE DES LANTERNEAUX

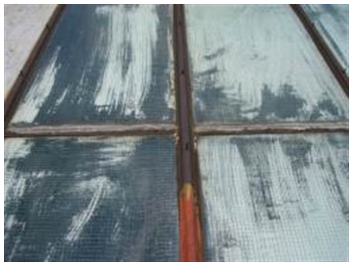
ID: 3588

Industrie: *Bâtiments et structures*
Application: *Zones problématiques du toit*
Substrat: *Verre et acier*
Des produits: ** Belzona 3111 (Flexible Membrane) ,*

Localisation du client: *Usine, Slovaquie*
Date de la demande: *2006*

Problem

La corrosion de la structure en acier et la dégradation des joints d'étanchéité en caoutchouc au niveau des lanterneaux, causées par les intempéries, permettaient la pénétration de l'eau de pluie directement dans le hangar industriel, créant des problèmes au niveau de la sécurité et des dommages aux machines entreposées dans ce hangar.



Descriptions des photographies

* 1. Lanterneaux du hangar de production. 2. Corrosion de la structure en acier. 3. Application en cours. 4. Les lanterneaux comme neufs. ,

Cas d'application

Lanterneaux de la toiture d'un hangar de production.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona RPA-3. Un système Belzona 3111 (Flexible Membrane) totalement renforcé fut appliqué afin de recouvrir les cadres de verrières et de rendre étanche le verre.

Faits sur Belzona

Remplacer les joints en caoutchouc aurait pris trop de temps et exposé l'intérieur du hangar aux intempéries et interféré avec la production. Les réparations, effectuées au moyen du système Belzona, furent réalisées en 5 jours sans aucune interférence au processus de production.

Copyright © Belzona International Limited 2024