

BELZONA® PROTEGE UNE CHEMINEE D'UNE CENTRALE THERMIQUE

Localisation du client

Centrale thermique au charbon / Royaume-Uni

Date d'application

Juillet 2008

Situation de l'application

La plus haute section de la cheminée de gaz d'échappements.

Problème

Le revêtement actuel commençait à se dégrader dû aux gaz d'échappements et aux UV, combinés aux intempéries.

Produits

Belzona 5111 (Ceramic Cladding)

Belzona 4141 (Magma-Build)

Substrat

Revêtement en bitume sur du béton renforcé

Méthode d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée de la procédure Belzona WPA-2. Le revêtement en bitume détérioré a été retiré par sablage. Les fissures et le béton éclaté ont été reconstruits avec Belzona 4141 avant le revêtement avec Belzona 5111.

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

Belzona 5111 a été choisi dû à sa résistance excellente et durable aux UV et aux produits chimiques. La facilité de l'application du système Belzona a aussi été un avantage.

Description des photographies

1. Revêtement actuel se dégradant
2. Application du Belzona 5111
3. Application terminée en 2008
4. Application revisitée en 2010



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

BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer