

BELZONA® REPARE UN ARBRE DE GENERATEUR SUR UN NAVIRE

Localisation du client

Société de transport maritime, Egypte

Date d'application

Février 2005

Situation de l'application

Arbre de transmission de générateur sur un navire de transport

Problème

Usure au niveau de l'arbre de transmission d'un générateur, situé dans un espace restreint et étroit

Produits

Belzona 1111 (Super Metal)

Substrat

Acier

Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona MPT-2.

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

La réparation de l'arbre a été réalisée avec succès dans l'environnement restreint dans lequel il se trouvait, sans avoir recours au désassemblage de celui-ci. Ceci permit au navire d'effectuer son trajet sans délai.

Description des photographies

1. Vue de l'arbre du générateur, avant la réparation.
2. Préparation de la surface en cours.
3. Application d'un moule, qui sera suivie du retrait de l'excès du matériau.
4. Réparation de l'arbre terminée.



1.



2.



3.



4.