

BELZONA A LA RESCousse D'UN NAVIRE

ID: 4632

Industrie: Marine

Localisation du client: Société de fabrication et de réparation d'arbres d'hélice pour la marine, Seattle, Etats-Unis.

Application: Transmission de puissance mécanique

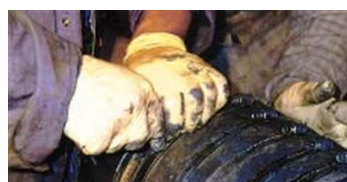
Date de la demande: Octobre 1997

Substrat: Acier inoxydable

Des produits: * Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 1341 (Supermetalgilde),

Problem

Suite à des erreurs dans la construction de la coque du navire, l'une de 3 chemises de paliers d'arbres devait être remise en place.



Descriptions des photographies

* 1. Chemise humidifiée avec une couche de Belzona. 2. Application de la deuxième couche sur l'arbre. 3. Une fois appliqué, le produit Belzona est maintenu en place avec des vis de serrage. 4. La chemise est maintenant collée à l'arbre. Un usinage jusqu'aux dimensions adéquates est en cours. ,

Cas d'application

Chemise d'arbre

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée de la Procédure Belzona MPT-1.

Faits sur Belzona

L'application Belzona a permis au client une épargne de plus de 125 000 Euros, la somme qu'aurait coûté le remplacement de la chemise, ainsi que les 8 à 12 semaines de délais de livraison. L'arbre fut installé à bord du bateau tandis que celui-ci était en mer.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

FS 695214

ISO 14001:2015

EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer