

BELZONA MOULE LES FACES D'ETANCHEITE D'UN MOTEUR PRINCIPAL ET DES PASSAGES D'EAU DE REFROIDISSEMENT CORRODES

ID: 3166

Industrie: *Marine*
Application: *Moteurs et carters*
Substrat: *Fonte*
Des produits: ** Belzona 1111 (Super Metal) ,*

Localisation du client: *Chantier maritime, France*
Date de la demande: *1998*

Problem

Corrosion au niveau de la face d'étanchéité supérieure du bloc-moteur.



Descriptions des photographies

* 1. Après sablage, l'étendue de la corrosion est clairement évidente. 2. Face inférieure moulée. 3. Cylindre reconstruit et en attente ,

Cas d'application

Bloc-moteur d'un moteur principal.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona ENC-4. Des moules ont été utilisés pour reconstruire les deux faces d'étanchéité de chaque cylindre.

Faits sur Belzona

Belzona fut utilisé car il n'existait aucune autre alternative adéquate. Un usinage aurait entraîné un affaiblissement du bloc-moteur.

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