

Ремонт водяного коллектора охлаждения

ID: 8023

Промышленн Marine

ость:

Заявление:

Местоположение АО «ФЛОТ НМТП» г.

клиента: Новороссийск

Дата подачи Октябрь 2016 г.

документов:

Субстрат: Силумин

Продукты: * Belzona 1391 (Ceramic HT Metal) Belzona 9111 (Cleaner/Degreaser) ,

Problem

Из-за дефекта литья (заводской брак) на водяном коллекторе системы охлаждения дизель-генератора образовалась течь. Свойства материала из которого был изготовлен коллектор не позволяли проведение сварочных работ, а поиски и приобретение новой детали заняло бы недопустимо много времени.



Описание фотографий

* 1. Поврежденный участок коллектора охлаждения 2. Вид коллектора после усиления отверстия и механической подготовки ремонтируемого участка. 3 и 4. Оконченный ремонт ,

Ситуация с приложением

Устранение течи водяного коллектора охлаждения генератора

Способ применения

Ремонт выполнен в соответствии с методикой Belzona SOS-10, ENC-10. Отверстие было зачищено и заглушено болтом. После механической подготовки и обработки очистителем на ремонтный участок был нанесен высокотемпературный материал Belzona 1391

Белзона Факты

Использование материала Belzona 1391 позволило выполнить качественный ремонт за несколько часов и обеспечить дальнейшую работу коллектора охлаждения при высоких температурах. Данный ремонт оказался во много раз экономичнее, чем приобретение новой детали/

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение