

BELZONA SELA VÁLVULA BORBOLETA

ID: 5879

Indústria: *Marinha*
Inscrição: *Válvulas, Tubos e Conexões*
Substrato: *Borracha Natural e Aço Carbono*
Produtos: ** Belzona 2311 (SR Elastomer) ,*
** Belzona 2911 (Elastomer QD Conditioner) ,*
** Belzona 9341 (Reinforcement Sheet) ,*
** Belzona 4151 (Magma-Quartz Resin) ,*
** Belzona 9411 (Release Agent) ,*

Localização do cliente: *Marinha, BA, Brasil*

Data de aplicação: *Julho, 2015*

Problem

Durante a vulcanização o revestimento não apresentou estanqueidade e baixa aderência não havendo tempo hábil para nova vulcanização.



Descrições da fotografia

- * 1. Válvula com problema ,
- * 2. Injeção de Belzona 4151 para fixar a borracha ,
- * 3. Moldagem da borracha com Belzona 2311/9411 ,
- * 4. Serviço concluído ,

Situação do aplicativo

Válvula borboleta antiga com revestimento de borracha, válvula de fundo em contato com água salgada.

Método de aplicação

Foi realizada a injeção de Belzona 4151 para fixar a borracha no corpo da válvula. Em seguida, foi preparada a superfície da borracha com estilete e unha de gato. Por moldagem, foi realizada a recuperação da área superficial, realizando o teste de estanqueidade com 10,5 Kgf/cm² de pressão. O procedimento foi realizado de acordo com o Folheto VPF-5 do Sistema Belzona

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
Reparar • Proteger • Melhorar

Know-How.

Fatos Belzona

Havia a necessidade de retornar com a embarcação na segunda-feira e o serviço foi realizado de sábado para domingo e a utilização da Belzona possibilitou o cumprimento do cronograma.

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

