

REVESTIMENTO DE CARÇA DE BOMBA COM BELZONA

ID: 5529

Indústria: Indústria geral
Inscrição: Bombas centrífugas
Substrato: Aço Carbono
Produtos: * Belzona 1811 (Ceramic Carbide),

Localização do cliente: Alagoas, Brasil
Data de aplicação: Julho, 2000

Problem

Sólidos suspensos em grande quantidade, presença de pedras, porcas, areia grossa e fina.



Descrições da fotografia

- * Detalhe da voluta (aço/borracha). ,
- * Detalhe da parte revestida com Belzona 1811. ,
- * A tarja preta ´ Belzona 1812, colocado para comparar desempenhos. ,

Situação do aplicativo

Desgaste severo por abrasivos de granulometria diversa.

Método de aplicação

A aplicação foi realizada com base no Folheto do Sistema Know-How CEP-3. A superfície foi preparada conforme padrão NACE 2 correspondente ao Sa 2 ½ com jato a metal quase branco. Depois da safra, os dois produtos Belzona comparados com concorrente, foram aprovados.

Fatos Belzona

A voluta do equipamento estava revestida com borracha, boa parte deste revestimento apresentava desgastes. Para abrasivos

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

grossos e cortantes como os presentes nestes sistemas as borrachas não são adequadas. A solução seria Belzona 1811 que possui agregados grossos e duros.

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

