

BELZONA REPARA ASSENTAMENTO DA BASE DA PENEIRA

ID: 4044

Indústria: *Mineração e pedreiras* **Localização do cliente:** *Mineradora, MG, Brasil*
Inscrição: *Áreas problemáticas do piso* **Data de aplicação:** *Maio, 2011*
Substrato: *Concreto/Metal*
Produtos: ** Belzona 4111 (Magma Quartz) Belzona 4151 (Magma Quartz Resins) Belzona 4124 (Bulkfill) ,*

Problem

Desgaste e folga na base de concreto desta peneira foram gerados por vibração excessiva, que inclusive cisalharam os chumbadores.



Descrições da fotografia

* Base da peneira Forma de madeira para a base Base com Belzona 4124 Aplicação de Belzona 4111/4151 ,

Situação do aplicativo

Base da peneira

Método de aplicação

A aplicação foi realizada com base nos Folhetos do Sistema Belzona Know-How TCC-9 e FPA-10. A superfície de concreto foi preparada através de escarificação mecânica, e a superfície metálica foi preparada utilizando ferramentas mecânicas e manuais conforme normas padrão. Após limpeza, foi aplicado o condicionador Belzona 4911 no concreto. Belzona 4124 foi utilizado para preenchimento da base e Belzona 4111/4151 foi injetado para fixar os chumbadores.

Fatos Belzona

A recuperação da base com produtos Belzona proporcionou excelente resistência mecânica e à vibração e permitiu o rápido retorno à operação do equipamento.

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