

BELZONA OFERECE IMPERMEABILIZAÇÃO EM TETO DE SILO

ID: 5868

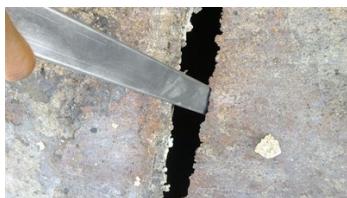
Indústria: Comida e bebida
Inscrição: Tanques e Áreas de Contenção Química
Substrato: Aço Carbono
Produtos: * Belzona 1121 (Super XL-Metal) ,
* Belzona 5831 (ST-Barrier) ,
* Belzona 3111 (Flexible Membrane) ,
* Belzona 9341 (Reinforcement Sheet) ,

Localização do cliente: Cervejaria, SE, Brasil

Data de aplicação: Janeiro, 2014

Problem

Corrosão e furos no teto do silo de bagaço de cevada, impossibilitando a utilização. O silo estava segregado em função deste problema.



Descrições da fotografia

- * 1. Teto do silo danificado ,
- * 2. Degradação do teto ,
- * 3. Aplicação de Belzona 5831 ,
- * 4. Situação após 1 ano ,

Situação do aplicativo

Silo de bagaço de cevada.

Método de aplicação

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

Em função da deterioração do substrato do teto do silo, a preparação de superfície foi realizada de acordo com o padrão St3/St2. Em seguida, os furos foram fechados com Belzona 1121 e Belzona 9341, revestidos com Belzona 5831 e por último, a superfície foi impermeabilizada com Belzona 3111. A aplicação foi realizada com base no Folheto TCC-4 do Sistema Belzona Know-How.

Fatos Belzona

O silo seria cortado e sucateado para construção de um novo, pois em função da altura, uma cobertura seria inviável. Além disso, por se tratar de um silo de pó, não foi permitida a utilização de solda para troca das chapas metálicas. Com Belzona, o silo está em operação.

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

