



Relatório Técnico

Petroquímica, 2006

BELZONA[®] RECUPERAÇÃO EM TUBULAÇÃO DE 42"

CLIENTE: Petroquímica, Camaçari, Bahia.

DATA DA APLICAÇÃO: 16 de Maio de 2006.

SITUAÇÃO DA APLICAÇÃO:

Necessidade de proteção efetiva contra corrosão ambiental.

PROBLEMA:

A tubulação apresentava desgastes severos com presença de alvéolos em sua estrutura. Era necessário vedar e proteger a tubulação com o intuito de impedir o avanço da corrosão.

PRODUTOS:

Belzona[®] 1121 – Super XL-Metal.

SUBSTRATO:

Substrato: Aço Carbono.

Fluido: Água.

MÉTODO DE APLICAÇÃO:

A superfície foi preparada com lixa manual, lixadeira com escova rotativa e martelo de bronze. Após preparação de superfície aplicamos Belzona[®] 1121 preenchendo todos os pontos onde havia desgastes.

FOTOS:

1. Trecho da tubulação durante preparação de superfície.
2. Recuperação dos desgastes com aplicação de Belzona[®] 1121.
3. Idem anterior.
4. Idem anterior.



1.

2.



3.



4.



Rua Paraná, nº 264, sala 12, Pituba – CEP: 41830-170 – Salvador – BA
Fone: (71) 2106-9200 Fax: (71) 3345-7484 e-mail: hita@hita.com.br