

APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS TÉCNICOS

SOLDA A FRIO
POLÍMEROS METÁLICOS

- Proteção contra cavitação em componentes de bombas;
- Proteção contra corrosão de tanques e colunas;
- Proteção mecânica para pista de rolamento de decantadores em ETE;
- Reconstituição de pista de retentores em eixos de bombas e redutores;
- Retirada de vazamento em tubulações;
- Reconstituição de pistas de rolamento de decantadores de esgoto;
- Tratamento anti-corrosivo em tubulações;
- Revestimento anti-corrosivo em colunas de concreto;



CIMA TÉCNICA

cimatecnica.com

REVESTIMENTOS TÉCNICOS

Recuperação de desgastes em eixos e similares



Recuperação de carcaça de bomba de abastecimento Worthington



Revestimento de rotor de bomba

Utilizado na reconstituição metálica em reparos, proteção e manutenção emergencial dos mais diversos tipos de danos tais como: trincas, erosão, falhas de fundição, abrasão, impacto, corrosão, cavitação e ataques químicos, podendo ser aplicados em diversos materiais como aço, inox, ferro, alumínio, bronze, cerâmica, titânio, etc.

O processo é o mais seguro e eficiente que existe no ramo de soldagem a frio, garantindo grande resistência mecânica e química, podendo ser definitivo ou corretivo.

SOLDAS REALIZADAS ATRAVÉS DO CALOR PODEM TRAZER ALGUNS DANOS PARA O EQUIPAMENTO, já a solda a frio é um processo que, além de não danificar a estrutura do equipamento, pode ser feito também em tubulações de fluidos inflamáveis, procedimento que não causará explosões. As manutenções com polímeros são rápidas, facilitando as atividades dos envolvidos na área de manutenção industrial.

Utilizado por Mineradoras, Refinarias, Siderurgias, Indústrias Petroquímicas, Unidade de Saneamento, de Água e Esgoto, Plásticos etc.

CIMA TÉCNICA

REVESTIMENTOS TÉCNICOS

📍 Rua Violeta, 101 - Campina Verde
Contagem - Minas Gerais
32.150-300

✉️ contato@cimatecnica.com

☎️ **31 3665.9677**

cimatecnica.com