TANQUES INDUSTRIAIS

TECNOLOGIA E SOLUÇÕES DEFINITIVAS PARA MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO



- ✓ Proteção garantida contra a corrosão¹;
- √ Resistente aos raios UV-A e UV-B;
- √ Alta flexibilidade e resistência ao rasgo;
- ✓ Excelente aderência em substratos metálicos;
- ✓ Suporta movimentações das estruturas, dilatações e retrações;
- ✓ Elasticidade de 250%, conforme Relatório N.º 20100374;
- √ Alta memória de recuperação;
- √ Boas propriedades de isolamento elétrico;
- ✓ Aumenta a vida útil do sistema ou estrutura;
- ✓ Eliminação de paradas não programadas;
- ✓ Prevenção de acidentes resultantes de fraturas por corrosão;
- √ Aspecto decorativo de superfícies metálicas;
- √ Mantém suas características ao ser exposta ao ataque de químicos (consultar departamento técnico);
- ✓ Não tem tempo máximo entre demãos:
- √ Tecnologia de memória molecular permite uma nova demão do produto sobre a já existente, pois as moléculas da borracha se ajustam, fundindo-se à camada existente,
- ¹ desde que seia feito o teste de descontinuidade por via seca Holiday Detector

BORRACHA THERMO PROTEC



Além de todas as características citadas na TQ 500, a BORRACHA THERMO PROTEC se distingue pelas seguintes

- / Alta emissividade e alta reflexão dos raios solares;
- ✓ Nano tecnologia aliada à redução de temperatura, reduzindo 30% do impacto do calor e refletindo 87% da radiação solar:
- √ Ideal para pintura de tanques armazenadores de líquidos com baixo ponto de fulgor;
- ✓ Proteção garantida contra a corrosão¹









√ Alta resistência aos raios UV e UVB;

√ Forma película de borracha vulcanizada a frio, deixando uma camada flexível que adere fortemente ao substrato, formando

> uma barreira física; ✓ Inibidor de ferrugem;

✓ Aumenta a vida útil das estruturas metálicas: √ Alta elasticidade e resistência à ruptura;

√ Resistente ao ozônio, chuva ácida, salinidade, fungos e bactérias; √ Tecnologia de memória molecular permite uma nova demão do produto sobre a já existente, pois as moléculas da borracha se ajustam, fundindo-se à camada existente, sem formar emenda;

> ✓ Pronta para o uso: ✓ Reduz os custos de manutenção.







BORRACHA ANTIMOFO se distingue pela seguinte característica:

√ Ação fungicida, impedindo a proliferação de mofo.







✓ Elastômero com alta resistência aos raios UV e UVB e

 Excelente aderência em substrato de concreto e metal; ✓ Indicado para bloquear penetração de água sob pressão

positiva: ✓ Proteção das juntas de dilatação; ✓ Vulcanização a frio.











Alta aderência em substrato de concreto e metal, impedido a passagem de líquido e vapores.

- ▼ Resina vitrificável por catálise de alta reatividade;
- √ Alta resistência química e mecânica;
- ✓ Indicado para bloquear penetração de líquidos e vapores sob essões negativas e/ou positivas
- √ Aderência em substratos com alto índice de umidade;
- ✓ Forma uma barreira flexível:
- Acabamento em alto brilho;
- ✓ Excelente aderência em substrato de concreto;
- ✓ Mantém suas características ao ser exposto a ataques químicos. (consultar departamento técnico).



