

Maintenance Painting System

Meta

Apresentar aos participantes os conceitos do Sistema de Pintura Industrial desenvolvido pela DuPont para assegurar a proteção anti corrosiva adequada a um custo viável.

Objetivos

Ao final do curso o aluno deverá estar apto a:

- Entender os conceitos de MPS
- Entender quais os requisitos que devem ser atendidos para a implementação do MPS
- Identificar áreas prioritárias para implementação do MPS
- Estabelecer o time e escopo inicial do MPS
- Documentar adequadamente as atividades realizadas

Abordagem DuPont

A especificação e aplicação de pintura anti corrosiva na DuPont segue uma metodologia própria que, além de oferecer a requerida proteção anti corrosiva, também otimiza os recursos e materiais de acordo com a disponibilidade financeira da planta.

A metodologia do MPS é também implementada mundialmente em outras companhias, sendo que algumas dessas companhias utilizam com sucesso o MPS há mais 15 anos.

A implementação do MPS inclui a inspeção/levantamento das condições das áreas pintadas e, a utilização de software desenvolvido pela DuPont para estabelecer os planos e prioridades para manutenção otimizada da pintura existente.

Dependendo das condições em que se encontram as áreas pintadas, nos primeiros anos de implementação do MPS, podem ocorrer desembolsos significativos de recursos devido à necessidade de se elevar o nível de pintura a uma condição aceitável.

Uma vez obtida a condição aceitável de proteção anti corrosiva dada pelo sistema de pintura, é comum se observar redução dos desembolsos, pois a manutenção desta condição não contempla os investimentos requeridos para preparação de superfícies, remoção de corrosão existente, aplicação de primer, etc



The miracles of science™

Dinâmica do Curso

- Apresentações dos Conceitos Gerais de MPS
- Apresentar aos participantes a metodologia de MPS e seus requisitos
- Montagem do time de MPS
- Discussões e trocas de Experiências

Público Alvo

- Profissionais atuando no desenvolvimento de projetos industriais

Carga Horária

1 dia / 8 horas

Material Didático

Os participantes recebem apostila com todo o material apresentado.

Turmas

De 15 (mínimo) a 25 pessoas (máximo)



The miracles of science™