

CURSO: NR34 - CONSCIENTIZAÇÃO DE SEGURANÇA NAS ATIVIDADES DE PINTURA

ESCOPO E APLICABILIDADE:

Capacitar os envolvidos para o atendimento aos requisitos determinados pela NR34 e NBR's correlatas, com foco na identificação dos riscos e as medidas de controle que devem ser adotadas nas atividades de pintura realizadas a bordo.

REGULAMENTOS E NORMAS:

- NR-34;
- NR-10;
- NR-24;
- NBR 12235;
- NBR 5419;
- NBR 12311;
- NBR 10004;
- NBR 5410;
- NBR 16577.

CONTEÚDO DO CURSO:

- Responsabilidades do empregador e do trabalhador;
- Corrosão, preparação de superfícies e aplicação da tinta;
- Proteção anticorrosiva por revestimento;
- Tecnologia das tintas: resina, pigmentos, extensores, diluentes, solventes e aditivos;
- Mecanismos de secagem/cura;
- Calcinação;
- Diluição;
- *Flash Rust*;
- Preparação do Aço: esmerilhamento, solda, mordeduras;
- Riscos potenciais de contaminação na preparação da superfície;
- Métodos e equipamentos para tratamento e limpeza;
- Jateamento Abrasivo;
- Jateamento Abrasivo Úmido;
- Hidrojateamento;
- Os perigos das atividades de pintura e como identifica-los;
- Ficha de Informação de Produtos Químicos (FISPQ);
- Planejamento da operação e análise de risco;
- Aplicação da pintura: pulverização, rolo e trincha;
- Proteção e inspeção das áreas adjacentes antes do início da tarefa;
- Ventilação adequada;
- Monitoramento constante da atmosfera;
- Equipamentos de proteção respiratória de acordo com análise de risco;
- Equipamento à prova de explosão;
- Detecção de tensão e aterramento dos equipamentos elétricos;
- Emissão da Permissão de Trabalho, e da Permissão de Trabalho à Quente, se necessário;
- Higiene, proteção do trabalhador e prevenção de acidentes;
- Evacuação, isolamento e sinalização da área de risco definida no procedimento;
- Manuseio e descarte seguro das tintas e solventes;
- Riscos adicionais.

CARGA HORÁRIA:

TOTAL: 4 horas

PRÉ-REQUISITO(S):

Nenhum

NÚMERO MÍNIMO E MÁXIMO DE PARTICIPANTES:

Este curso requer um mínimo de 1 e um máximo de 12 participantes.
Para treinamentos offshore, o número de participantes do curso irá cumprir com as necessidades da embarcação.

PONTOS CRÍTICOS DE SEGURANÇA:

- Uso da FISPQ;
- Utilização de proteção respiratória;
- Monitoramento da Atmosfera.

CERTIFICAÇÃO:

Certificado de treinamento expedido sob responsabilidade do profissional de segurança do trabalho legalmente autorizado.

PERÍODO DE VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO:

Recomendável: 2 anos