

Aplicación por Atomización de Pintura sobre Plásticos

Contenido General del Entrenamiento

Objetivos Generales: Durante el entrenamiento se desarrollaran explicaciones prácticas sobre materiales, sus características y usos, equipo de aplicación, mejores prácticas, modos de falla, tendencias tecnológicas y discusiones que ayuden al profesional aplicador de pintura a mejorar su conocimiento y a la vez el desempeño de su operación.

Dirigido a: Personal de Aplicación, Calidad, Formulación, Gerentes de Inyección de Plásticos, Procesos y personas interesadas en el tema.

Duración: 8 Horas



1. Introducción

- 1.1 Recubriendo Plástico
- 1.2 Artesanía o Técnica
- 1.3 Retos
- 1.4 Factores de Influencia

2. Materiales

- 2.1 Componentes y sus Funciones
- 2.2 Por uso industrial
- 2.3 Preparación

3. Equipo

- 3.1 Preparadores de Superficie
- 3.2 Cabinas
- 3.3 Hornos Flash y Curado
- 3.4 Robots
- 3.5 Manejo de Fluido
- 3.6 Aplicadores
- 3.7 Manejadoras de Aire
- 3.8 Lodos
- 3.9 Ambiental

4. Procesos Críticos

- 4.1 Preparación de Superficie
- 4.2 Manejo de Fluido
- 4.3 Definición de Proceso
- 4.4 Mantenimiento básico

5. Atomización / Atomizadores

- 5.1 Aspersión / Atomización
- 5.2 Atomizador Sin Aire
- 5.3 Atomizador asistido con Aire
- 5.4 Atomizador Convencional
- 5.5 Atomizador HVLP
- 5.6 Con Carga Electrostática
- 5.7 Centrífuga
- 5.8 Rotativos
- 5.9 Tablas Comparativas
- 5.10 Robótica
- 5.11 Proceso
- 5.12 Eficiencia de Transferencia

6. Aspectos Cosméticos

- 6.1 Color
- 6.2 Brillo
- 6.3 Método de Inspección

7. Defectos y Soluciones

- 7.1 Guía
- 7.2 Metodología contra Inclusiones

8. Aspectos Gerenciales

- 8.1 El involucramiento del Proveedor en la Operación
- 8.2 ¿Educando al Cliente?
- 8.3 Formación de Equipo Técnico
- 8.4 Criterios de Selección de Proveedores
- 8.5 Criterios de Selección de Equipo

Costo por Participante: 7,500 + IVA Fecha: 27 de Noviembre del 2023 Horario: 9:00 a 18:00 Horas

Lugar: Hotel Fiesta Inn San Luis Potosí Glorieta Juárez Ave. Benito Juárez No. 130, Fracc. Prados Glorieta

San Luis Potosí, S.L.P., México CP 78390

Incluye:
Constancia de Participación
Material de apoyo
Coffe-Breake y comida
Internet y estacionamiento

Calendario Completo