

Objetivos del Curso: Capacitar al ejecutivo sobre el uso y aplicación de las resinas así como la interpretación de las hojas de especificación de las mismas, enseñar cual es la calidad mínima que tiene que tener los plásticos y mostrar los defectos en piezas generales de la industria en una guía con las soluciones más comunes.

Beneficios del Curso: El personal estará capacitado para identificar los tipos de materiales y sus aplicaciones comunes, además podrá interpretar una hoja de especificaciones y usarla para su beneficio.

Dirigido a: Ventas, Compras, Calidad, recién ingreso, planeación, áreas administrativas y de soporte a producción

Duración: 8 Horas



Contenido General del Entrenamiento

1.- Lo Básico del Plástico

- 1.1 Introducción
- 1.2 Plástico, Polímero o Resina
- 1.3 Cristalinos y Amorfos
- 1.4 Degradación
- 1.5 Higroscopía
- 1.6 Aditivos y Cargas
- 1.7 Procesos de transformación
- 1.8 Presentación comercial de resina
- 1.9 Características y problemas comunes

Material	Norma	Norma	Norma
Polietileno	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
Polipropileno	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
Poliestireno	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
PVC	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
PET	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
PBT	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
Policarbonato	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
PMMA (Acrílico)	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
POM (Poliacetal)	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
Nylon	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
ABS	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505
ASA	ASTM D1505	ASTM D1505	ASTM D1505

- 3.8 Inflamabilidad
- 3.9 Propiedades Ópticas
- 3.8 Propiedades de Procesamiento
- 3.9 Selección de Máquina

2.- Características de los Plásticos de Gran Volumen e Ingeniería

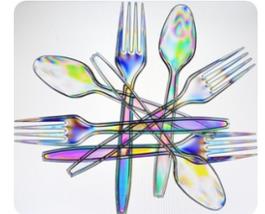


- 2.1 Polietileno
- 2.2 Polipropileno
- 2.3 Poliestireno
- 2.4 PVC
- 2.5 PET
- 2.6 PBT
- 2.7 Policarbonato
- 2.8 PMMA (Acrílico)
- 2.9 POM (Poliacetal)
- 2.10 Nylon
- 2.11 ABS
- 2.12 ASA

- 4.5 Transporte
- 4.6 Administrativo
- 4.7 Ventas
- 4.8 Utilidad

5.- Guía de Solución de Problemas Comunes

- 5.1 Pieza Incompleta
- 5.2 Flash
- 5.3 Rechupe
- 5.4 Puntos Negros
- 5.5 Distorsión
- 5.6 Marca de Botadores
- 5.7 Líneas de Soldadura
- 5.8 Diferencia en Brillo



3.- Interpretación de Hojas de Especificación

- 3.1 Descripción
- 3.2 Métodos de Ensayo
- 3.4 Propiedades Generales
- 3.5 Propiedades Físicas
- 3.6 Propiedades Mecánicas
- 3.7 Propiedades Térmicas

- 6.- El contacto con el Comprador/Vendedor
- 6.2 El primer contacto con el Comprador/Vendedor
- 6.3 Consejos de Negociación

Costo del Curso: \$6,500.00 pesos, más el 16% del IVA

Fecha: 10 de Diciembre del 2019

Horario: 9:00 a 18:00 horas (con una hora para la comida, la cual ya esta incluida en el costo de inscripción)

El entrenamiento incluye: Constancia de Participación con valor curricular, Material de Apoyo, Coffe-Break Continuo, acceso a Internet y estacionamiento en cortesía

Hotel sede: Hotel Comfort Inn, Monterrey Norte

Dirección: Ave. López Mateos No. 251, Col. Constituyentes de Querétaro, 1er. Sector, San Nicolás de los Garza, N.L. México CP 66490

