



PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y MATERIALES + MATERIALES PARA PISOS

(41h)

Fecha inicio: 23/01/2021

Fecha Fin: 20/02/2021

Horario: sábados de 09:00 a 14:00

Curso gratuito para trabajadores de sector calzado

Temario

PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y MATERIALES

Formar a los asistentes en las características y propiedades de los materiales empleados en calzado así como en los procesos productivos de la industria.

1. Materiales para calzado: materiales para pisos
2. Parte del piso y su funcionalidad
3. Materiales utilizados:
 - 3.1. Diferenciación de materiales termoplásticos y termoestables
 - 3.2. Identificación organoléptica
 - 3.3. Usos más habituales de los materiales
 - 3.4. Uso de los materiales según exigencia
 - 3.5. Control de calidad y problemático en el uso

- 3.6. Ensayos físicos, fatiga y envejecimiento
- 3.7. Tipos de problemas en materiales de piso
- 3.8. Causas y recomendaciones de los problemas
4. Materiales para calzado: materiales de empeine
5. Cuero:
 - 5.1. Piel. Características
 - 5.2. Tipos de cuero: Características
 - 5.3. Procesos de transformación del cuero
 - 5.4. Acabados del cuero
6. Textiles
 - 6.1. Fibras textiles
 - 6.2. Textiles tejidos y no tejidos
 - 6.3. Textiles con recubrimientos plásticos
 - 6.4. Control de calidad y problemática en el uso
 - 6.5. Ensayos de resistencia, solidez, agua, vapor y sistema de cierre.
 - 6.6. Causas y recomendaciones de los problemas
7. Producción en calzado
 - 7.1. La horma
 - 7.2. Medidas principales
 - 7.3. Toma de medidas
 - 7.4. Tallas
 - 7.5. Diferentes sistemas de numeración
 - 7.6. Tabla de medidas punto de París
 - 7.7. Adecuación horma-pie
8. Partes del proceso de fabricación
 - 8.1. Cortado
 - 8.2. Preparación de aparado
 - 8.3. Aparado
 - 8.4. Ensamblado

8.5. Acabados

9. Tipos de montado en calzado (blake, willy, san crispino, goodyear,...)
 - 9.1. Consejos para un buen calzado
 - 9.2. Defectos más frecuentes en calzado acabado y sus causas (roturas, despegues, decoloraciones,..)
 - 9.3. Aseguramiento de la calidad (Control de hormas y calce de modelos)
 - 9.4. Legislación europea y etiquetado

MATERIALES PARA PISOS DE CALZADO

Conocer los diferentes materiales empleados en la industria del calzado, en particular los utilizados para la elaboración de pisos, su comportamiento, las pruebas y parámetros que definen su calidad y el empleo de los aparatos de medición y análisis, así como su metodología y normativa.

1. Materiales poliméricos utilizados en pisos de calzado. Identificación.
2. Formulación de polímeros utilizados en pisos de calzado. Sistemas de mezclado.
3. Sistemas de moldeo de pisos para calzado.
4. Aspectos generales de control de calidad en pisos de calzado.
5. Problemática en el uso de los materiales y recomendaciones de uso