

EMPRESA



LUXE PERFIL S.L.
Pol .Ind .La Pahlilla,
C/ Albóndiga, nº 2
46370 CHIVA
<http://www.luxepetil.es>

MOTIVACIÓN PRINCIPAL

El establecimiento de la norma ISO 9001:2000 provoca una concienciación de la calidad del sistema de producción a todos los niveles, incluido el respeto al medio ambiente. Esta concienciación se une a las posibilidades evidentes de una reducción de costes de gestión de residuos a través de una reducción en su generación.



NOMBRE DE LA MEDIDA DE MINIMIZACIÓN IMPLANTADA

- 1) Instalación de cabina de pintura
- 2) Buenas prácticas
- 3) Sustitución de pintura por otra con componentes no peligrosos

TIPO DE ACTUACIÓN

Reducción en origen y Buenas Prácticas

OBJETIVOS

El objetivo de las medidas es reducir la generación de residuos peligrosos a la vez que se reduce el consumo de pintura.

DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN

La actuación consiste en 3 medidas superpuestas:

- 1) La principal medida es el cambio de la pintura por otra por componentes no peligrosos, en los casos en que se puede.
- 2) La instalación de una cabina de pintura para el confinamiento de la operación de pintura.
- 3) Las buenas prácticas puestas en marcha consisten en:
 - a. Recepción y almacenamiento de materias primas:
 - i. Control de inventarios
 - ii. Almacenamiento y manipulación correctos
 - b. Pintado de piezas:
 - i. Mantener la presión del aire lo más baja posible.
 - ii. Mantener la posición de la pistola perpendicular a la superficie a pintar y a la distancia idónea.
 - iii. Fijar la velocidad del chorro a 75 m/h
 - iv. Realizar una limpieza periódica de la boquilla de la pistola y de todo el material.
 - c. Secado de la pintura:
 - i. Mantener las piezas a temperatura ambiente antes de introducirlas en el horno.
 - ii. Controlar la temperatura del horno.
 - iii. No provocar paradas.
 - iv. No descolgar las piezas hasta que alcancen la temperatura ambiente.



Fundación Biodiversidad



AIMME
INSTITUTO TECNOLÓGICO
METALMECÁNICO

UNIÓN EUROPEA



Fondo Social Europeo

HERRAMIENTAS DE CONCIENCIACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN
EN EL SECTOR METAL-MECÁNICO

% REDUCCIÓN DE RESIDUOS	90 %
AHORRO EN GESTIÓN	891 €
AHORRO EN MATERIAS PRIMAS	22.500 €

"El Fondo Social Europeo contribuye al desarrollo del empleo, impulsando la empleabilidad, el espíritu de empresa, la adaptabilidad, la igualdad de oportunidades y la inversión en recursos humanos"

"Acciones cofinanciadas por el Fondo Social Europeo en un 70% (para Objetivo 1) y un 45% (para Objetivo 3) y por la Fundación Biodiversidad, en el marco de los Programas Operativos de "Iniciativa Empresarial y Formación Continua" 2000-2006"

"ACCIONES GRATUITAS dirigidas a trabajadores activos de PYMEs y profesionales autónomos relacionados con el sector medioambiental que desarrollen su actividad en la Comunidad Valenciana"