

ecodiseño



Ciclo de Vida de un Producto

El Ecodiseño es una metodología aplicada al proceso de fabricación de los productos para conseguir reducir o prevenir su impacto medioambiental.

Según la definición de UNE 150301, el Ecodiseño considera los impactos medioambientales en todas las etapas del proceso de diseño y desarrollo de los productos, para lograr que éstos generen el mínimo impacto ambiental posible a lo largo de todo su **ciclo de vida**: obtención de materiales, producción, distribución, uso y fin de vida.

Es la respuesta que toda empresa debe dar ante una situación ambiental cada día más evidente. En el actual contexto global, de los procesos de fabricación y consumo, la mejora de los procesos, productos y servicios es un campo esencial de actuación, es una **necesidad social**.

ecodiseño en nuestra empresa

Hemos diseñado nuestros productos teniendo en cuenta todas las fases de sus ciclos de vida.

Materiales:

Las materias primas utilizadas y los componentes de los embalajes tienen un alto porcentaje de materiales reciclados. Hemos eliminado los materiales potencialmente peligrosos, con contenido en metales pesados o sustancias tóxicas y hemos elegido los más respetuosos con el medio ambiente.

Producción:

En nuestros procesos de fabricación ponemos especial cuidado en reducir las emisiones de COV y CO₂, así como minimizar los residuos, el consumo de agua y de energía.

Transporte:

En el diseño de los embalajes hemos tenido en cuenta la optimización en toda la cadena de transportes.

Al disminuir el volumen de carga de los camiones reducimos directamente las emisiones de CO₂. A esto contribuye también que nuestro principal mercado es europeo y español.

Uso y mantenimiento:

Hemos diseñado nuestros productos para que duren muchos años y las piezas que puedan resultar dañadas o deterioradas se pueden sustituir fácilmente. Antes de salir al mercado, tanto el producto como los materiales se someten a duros test de resistencia y durabilidad, según las normas de la etiqueta "C" de Aidima. Para la limpieza no es necesario utilizar productos tóxicos o peligrosos.

Fin de Vida:

Para simplificar el reciclaje:

- Minimizamos la mezcla de componentes en nuestros muebles
- Nos comprometemos a crear productos fáciles y rápidos de montar con herramientas simples, lo que también facilita la reutilización
- Marcamos, en la medida de lo posible, las piezas de plástico

