

10 AÑOS ISO 14001

GARANTÍA DE DESARROLLO DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS Y SOSTENIBLES

09

Durante varios años el mundo se ha convertido en un mercado global significativo desarrollado en base a los productos respetuosos y sostenibles con el medio ambiente. Los alimentos orgánicos registraron un crecimiento anual de ventas de dos dígitos. Etiquetas como el comercio justo, sin emisiones de CO2, la eficiencia energética, los productos del medio ambiente, conservación de recursos, etc., son familiares para todos nosotros. El consumo sostenible es una mega-tendencia ininterrumpida que continúa su triunfal ascenso a pesar de los tiempos económicamente difíciles.

Coates Screen Tintas GmbH ha tomado esta tendencia desde hace muchos años en cuenta. El desarrollo de productos eco-amigables, orgánicos y sostenibles es una parte fundamental de nuestra cultura corporativa. Como uno de los primeros fabricantes de tinta en Alemania, hemos introducido hace más de 10 años, el sistema de gestión ambiental ISO 14001. En el desarrollo y la producción de nuestros productos, nos aseguramos constantemente aspectos ambientales como:

- Conservación de los recursos (Energía / commodities)
- Observancia de las Disposiciones Legales
- Protección del medio ambiente (Aire, agua, suelo)
- Seguridad de los Productos
- Seguridad en el Trabajo
- Cómo deshacerse adecuadamente

El cumplimiento de estos principios está garantizado por el sistema ISO 14001. Cada año tenemos el sistema de gestión ambiental por parte de auditores externos sobre-Check. Esto también está corroborado por parte de nuestro cliente, lo cual nos permite desde hace varios años certificar, por ej. con éxito, la certificación "Green Partner" de nuestro cliente de Sony.

Aunque todavía se venden en el mercado parcialmente productos que contienen metales pesados, nosotros ya los hemos retirado de nuestra fabricación, desde hace muchos años. En la selección de los productos básicos y las propiedades químicas de la materias primas, se evalúa coherentemente su toxicidad y su contenido químico. Las sustancias venenosas, cancerígenas probadas, mutagénicas o tóxicas de las materias primas no son utilizados por nosotros. Estamos trabajando activamente para reducir los factores que dañan el clima. CFC y los límites en las tintas solventes y UV son año por año más exigentes. El uso de disolventes de baja inflamación y baja volatilidad se utilizan en aplicaciones muy concretas y a un mínimo nivel.

En la fabricación de nuestros productos tenemos un sistema de gestión de la energía con el cual hemos conseguido que nuestro consumo de electricidad en los últimos 10 años se haya reducido un tercio. Y nuestro consumo de gas se redujo incluso en más del 40%.

Estos son logros que satisfacen el deseo de los clientes que quieren que su proveedor no solo fabrique productos de calidad, sino que también tenga en cuenta el medio ambiente. Y también se tiene en cuenta la mínima utilización de recursos posibles.

Ya que lo ideal es fabricar no solo un producto seguro, sino que sea también una mínima carga para nuestro mundo, que al fin y al cabo es nuestro hogar y el de nuestros hijos.



Siguiendo este aspecto hemos tenido en cuenta el desarrollo de la nueva serie BCC.

En el desarrollo de productos, se garantiza que el uso de productos renovables de al menos 70%. Los aceites vegetales eliminan el uso de disolventes. El uso de acrilatos, que son conocidos para el potencial irritante, se ha omitido.

Ingredientes alérgicos, disolver Ambientales y peligrosas, se formulan sólo en pequeñas cantidades. La serie del color BCC no es peligrosa y no tiene ningún símbolo indicativo actual.

