



Level europeo

El sistema europeo de
evaluación y certificación
para mobiliario de oficina
respetuoso con el medio
ambiente y socialmente
responsable

Level europeo

El programa de certificación de sostenibilidad para mobiliario de oficina y no doméstico para uso en interiores

NO ES SOLO OTRA NORMA DE SOSTENIBILIDAD

Durante años se han expedido muchos certificados medioambientales diferentes para muebles de oficina y equipamiento, pero la mayoría de ellos solo cubren aspectos limitados de la sostenibilidad. Además, algunos de estos certificados compiten entre sí. Como resultado, incluso a los expertos les puede resultar difícil desenredar la maraña de certificados y sus respectivos requisitos. Por ello, se crearon la norma de sostenibilidad FEMB y el certificado European Level para orientar a los desarrolladores, productores y compradores de muebles de oficina y equipamiento que buscan información completa sobre los criterios de sostenibilidad.



- + La única norma **acreditada** para muebles de economía verde.
- + La norma de sostenibilidad más **completa** para muebles.
- + European Level es una **etiqueta medioambiental de Tipo I** según la norma ISO 14024.
- + European Level puede **cubrir** otras etiquetas para muebles.
- + Se **reconocen** esquemas acreditados y con base legal.
- + Se **integran** referencias y umbrales de otras etiquetas.
- + **Alineado con** los requisitos del mercado para la economía circular y contratación pública.
- + Credibilidad **única** a nivel mundial gracias a la acreditación oficial.



Acerca de la sostenibilidad

El término «sostenibilidad» se refiere a procesos generales que no agotan los recursos de los que dependen.

ENFOQUE DE SOSTENIBILIDAD

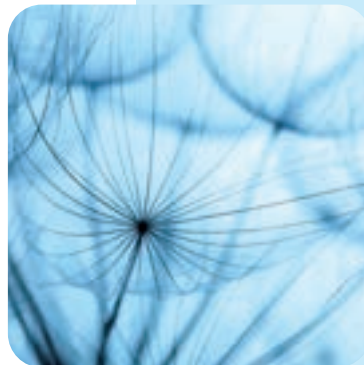
Hoy en día, la importancia de la sostenibilidad es un tema que apenas se discute. La sostenibilidad no solo se refiere a cuestiones medioambientales. Implica un enfoque mucho más amplio de cuestiones sociales, económicas y medioambientales. A menudo, estas cuestiones están interrelacionadas y no pueden tratarse por separado.

Un enfoque orientado a la sostenibilidad tiene en cuenta el cambio constante y busca equilibrar el consumo de recursos limitados con la satisfacción de las necesidades humanas. Para lograr la sostenibilidad medioambiental, debemos analizar detenidamente cómo funcionan los sistemas naturales, cómo mantienen su diversidad y cómo producen todo lo necesario para mantener el equilibrio del ecosistema. Las relaciones sociales requieren un cuidado minucioso para garantizar su existencia duradera.





Las empresas tienen la responsabilidad de conservar los recursos naturales escasos y apoyar su entorno social. Deben encontrar formas de utilizar los recursos de manera eficiente para mantener los efectos negativos de este uso dentro de límites razonables.



Las certificaciones de Level son un primer paso hacia la gestión de la responsabilidad de los recursos naturales y el entorno social.

Acerca de Level

Level se basa en la Norma de Sostenibilidad FEMB. Por lo tanto, Level es la primera certificación europea que abarca todos los aspectos relevantes de la sostenibilidad.

PROCESO DE CERTIFICACIÓN Y REQUISITOS

En el proceso de certificación Level, no solo se evalúa el producto, sino también las instalaciones en las que se fabrica y la propia organización, según criterios de sostenibilidad en cuatro áreas de impacto: materiales, energía y atmósfera, gestión de productos químicos, y responsabilidad social.



Level adopta un enfoque global y cubre los requisitos europeos en materia de contratación pública ecológica y conceptos de economía circular.

Para obtener la certificación Level, los productos deben cumplir ciertos requisitos mínimos Prerequisitos en cada área de impacto, antes de pasar a obtener los créditos adicionales necesarios para lograr la certificación en un nivel de conformidad determinado. Esto requiere un gran esfuerzo por parte de los fabricantes para medir los insumos y productos de sus procesos de fabricación, incorporar nuevas formulaciones de materiales, crear protocolos de diseño y formalizar acciones corporativas en torno a la responsabilidad social.



Level incluye cuatro áreas de impacto: materiales, energía y atmósfera, salud humana y del ecosistema, y responsabilidad social.



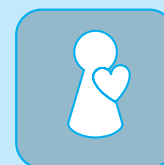
MATERIALES



ENERGÍA Y ATMÓSFERA



GESTIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS



RESPONSABILIDAD SOCIAL

cuatro áreas de impacto



MATERIALES

Esta área de impacto aborda consideraciones relacionadas con los materiales y los recursos naturales, como el proceso de diseño del producto, el impacto de materiales específicos, el uso eficiente de los materiales, el contenido reciclado, la gestión del agua y los residuos, el embalaje y el impacto del ciclo de vida del producto.

- Madera y materiales derivados de la madera
- Piezas de plástico
- Recubrimientos superficiales
- Adhesivos y colas
- Textiles, cuero y materiales de tapicería
- Retardantes de llama y ftalatos
- Materiales de embalaje
- Evaluación del ciclo de vida
- Uso eficiente de los materiales, contenido reciclado
- Responsabilidad ampliada del productor
- Economía circular
- Gestión del agua y los residuos sólidos



ENERGÍA Y ATMÓSFERA

Esta área de impacto aborda consideraciones relacionadas con la energía y la atmósfera, como el establecimiento de una política energética, las auditorías de energía y gases de efecto invernadero, la reducción del impacto energético, el uso y la generación de energía renovable, la energía incorporada en los productos y la presentación de informes sobre gases de efecto invernadero.

- Política energética
- Definición de línea base de rendimiento energético
- Creación de un sistema de clasificación del rendimiento energético
- Certificación del sistema de clasificación
- Sistema de gestión energética
- Energía embebida
- Consumo energético del producto acabado
- Transporte
- Energía renovable On-site y Off-site
- Huella de carbono y gases de efecto invernadero
- Emisiones atmosféricas



GESTIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS

Esta área de impacto aborda las formas en que la salud de los ecosistemas humanos y naturales se ve afectada por los componentes químicos utilizados en los productos de mobiliario, los procesos de producción y las operaciones y el mantenimiento de las instalaciones.

- Demostración del cumplimiento
- Política clave sobre productos químicos, riesgos y EMS
- EMAS, ISO 14001 o equivalente
- Un plan de gestión de productos químicos (CMP) para las instalaciones
- Efectos de los productos químicos utilizados en los productos, procesos y mantenimiento
- Reducción/eliminación de productos químicos preocupantes
- Mobiliario de bajas emisiones



RESPONSABILIDAD SOCIAL

Esta área de impacto aborda las prácticas de gestión diseñadas para detectar, responder y evitar amenazas para la salud y la seguridad de los empleados y la comunidad. Entre los criterios para la certificación se encuentran la inclusión, la buena ciudadanía corporativa, la participación de la comunidad y la incorporación de estas prácticas en la cadena de suministro.

- Gestión de la salud y la seguridad de los empleados
- Derechos laborales y humanos
- Política de responsabilidad social
- Norma de gestión externa de la salud y seguridad
- Programas de inclusión
- Comunicación con la comunidad
- Informes de responsabilidad social
- Promoción de la responsabilidad social en la cadena de suministro

Certificación de un producto



BASE DE LA CERTIFICACIÓN

La certificación se basa en los requisitos de sostenibilidad para muebles de oficina y no domésticos para uso en interior desarrollados por la FEMB, la Federación Europea de Mobiliario de Oficina, utilizando como base la norma estadounidense ANSI/BIFMA e3 junto con los criterios europeos para la contratación pública ecológica y las especificaciones de varias etiquetas ecológicas voluntarias.

CERTIFICADORES

Para obtener una certificación Level, el fabricante debe contratar a un organismo de certificación acreditado según la norma ISO 17065. A continuación, dicho organismo de certificación utiliza la norma de sostenibilidad FEMB para llevar a cabo la auditoría, medir toda la información requerida, verificar el cumplimiento y certificar el producto específico con la marca de conformidad Level.



Level tiene tres umbrales de certificación. Los productos pueden obtener una marca de conformidad de Level 1, Level 2 o Level 3 en función de la puntuación combinada que obtengan en su evaluación de sostenibilidad. Actualmente, el rango más alto que se puede alcanzar es el Level 3.



PREPARATIVOS

Los fabricantes de mobiliario de oficina y no doméstico también pueden utilizar la norma de sostenibilidad FEMB como referencia para la evaluación interna de sus productos. Sin embargo, la marca de conformidad Level solo puede utilizarse sobre la base de una certificación de tercera parte realizada por organismos de independientes.

Consulte el sitio web de Level
www.levelcertified.eu
para obtener una lista
actualizada de los organismos
de certificación autorizados.



	Prerequisitos	puntos			totales
		producto	instalación	Organización	
<i>Materiales</i>	13	24	5	8	37
<i>Energía y atmósfera Gestión</i>	2	3	18	4	25
<i>de productos químicos</i>	3	15	11	0	26
<i>Responsabilidad social</i>	2	0	0	12	12



FEMB European Office
Furniture Federation

Federación Europea de Mobiliario de Oficina (FEMB)
Rond Point Schuman 11
1040 Bruselas
Bélgica
info@femb.org
www.femb.org
www.levelcertified.eu