

## Perfil Medioambiental del Producto

- Información precisa, verificable y adecuada de los aspectos medioambientales de **Moby2** durante su ciclo de vida. Una declaración medioambiental de acuerdo con los objetivos de ISO 14021.

PRODUCT  
ENVIRONMENTAL  
PROFILE

# PEEP

## Descripción del Producto

**Moby2** es una clasificación móvil que puede llevar con Vd. donde quiera que lo necesite. El diseño es extraordinario. Moby2 le ayuda a organizar su oficina y sus cosas personales perfectamente.

El modelo elegido para análisis es el modelo más popular (referencia W9M30420). Esta equipado de la siguiente forma:

- Altura: 1071mm
- Puerta de persiana
- Anchura: 709 mm
- 2 cajones
- Profundidad: 434 mm



## Declaración del Material

**Moby2** consta de los materiales relacionados en la parte inferior. El peso total es de 53,86kg incluyendo el embalaje.

Metales	kg	%
Acero	9,30	17,27
Aluminio	1,47	2,73

Plásticos	kg	%
PP (Polipropileno)	1,68	3,12
PA 6 (Poliámidica 6)	0,54	1,00
LDPE (Poliétileno de Baja Densidad)	0,14	0,26

Otros materiales	kg	%
Panel de partículas de madera	28,43	52,78
Hormigón	11,04	20,50
Cartón	1,26	2,34

## Fabricante

El producto seleccionado **Moby2** se fabrica en Durlangen, Alemania, por Steelcase, para el mercado EMEA (Europa, Oriente Medio y África).

Desde 1912, Steelcase se ha comprometido a reducir continuamente los impactos medioambientales de sus productos y actividades a escala global, buscando constantemente formas más eficaces para conservar los recursos, prevenir la contaminación y fomentar la conciencia medioambiental en su personal todos los días. El desarrollo sostenible está integrado en todo lo que hacemos.

Steelcase tiene sistemas de gestión para la calidad (ISO 9001) y para el medio ambiente (ISO 14001 y/o EMAS II), asegurando que se garantiza a nuestros clientes el mismo nivel de rendimiento del producto, donde quiera que estén en el mundo. Steelcase tiene una certificación PEFC multi-ubicaciones para cuatro de sus plantas de fabricación europeas. La certificación reconoce que Steelcase ha hecho todo lo posible para asegurar que la madera utilizada en sus productos procede de proveedores respetuosos con el medio ambiente. Para mostrar continuas mejoras, Steelcase comunica la actuación medioambiental de sus productos a través de etiquetas y declaraciones medioambientales voluntarias. El informe Medioambiental de Steelcase mira las cosas que han ayudado a estimular nuestro pensamiento y compromiso medioambiental y las acciones posteriores y resultados.

## Fases del ciclo de vida



### Materiales

Esta fase incluye la extracción y transformación de materias primas en materiales listos para ser utilizados.



### Producción

Esta fase comprende todos los procesos de producción y montaje que tienen lugar en Steelcase o en sus proveedores y sub-proveedores.



### Transporte

Se considera transporte desde los proveedores hasta la planta(s) de producción y transporte desde la planta(s) de producción hasta el mercado EMEA (Europa, Oriente Medio y África).



### Uso

Durante la fase de uso del producto – la fase más larga del ciclo de vida – no se producen impactos medioambientales relevantes.



### Fin de vida

Cualquier producto puede disponerse de diferentes formas, o convertirse en un recurso en sí mismo.

## Actuación medioambiental

Etiquetas y declaraciones medioambientales en el producto y sus materiales.



Este producto cumple con la certificación medioambiental alemana "Blauer Engel" concedida a productos con un impacto medioambiental bajo.



s componentes de madera de Moby2 están etiquetados con PEFC (Programa para el Respaldo de la Certificación Forestal).

# E1

Los paneles de partículas cumplen con la norma "E1 (EN13986)" de baja emisión.

Acciones para reducir los impactos medioambientales en cada fase del ciclo de vida medioambiental

### Fin de Vida

**Moby2** es 99% reciclable por peso. El cartón y la película LDPE utilizados para embalaje son 100% reciclables.

**Moby2** es rápido y fácil de desmontar utilizando las herramientas de mano habituales. Contiene solo unos cuantos materiales diferentes, haciendo fácil la selección para el reciclaje. Las piezas de plástico están claramente etiquetadas para su fácil selección y un eficaz reciclaje.

**Moby2** está diseñada para asegurar a nuestros clientes nuestro compromiso y responsabilidad frente al medio ambiente después de utilizar estrategias para su mobiliario.

### Uso

**Moby2** fue diseñada para una larga vida del producto.

La información sobre el mantenimiento está disponible en el manual del Usuario.

### Transporte

Para reducir el transporte, **Moby2** se fabrica cerca de los clientes.

Minimizamos el peso y volumen del embalaje, nos ayuda a mejorar los porcentajes de llenado y así requiere menos energía para su envío.

### Materiales

Como todos los productos Steelcase, **Moby2** no contiene materiales peligrosos (es decir, no contiene Plomo, Mercurio, Cadmio, Cromo VI), ni materiales peligrosos tales como PVC ni combustibles retardantes peligrosos tales como los combustibles retardantes halogenados.

**Moby2** contiene un 7% de materiales reciclados, por peso.

El embalaje consta de un 85% de cartón reciclado y un 30% de película LDPE reciclada (Polietileno de Baja Densidad).

El papel y el embalaje tienen huellas con tintas basadas de agua, es decir, sin disolvente.

### Producción

La planta de producción en Durlangen tiene un sistema de gestión medioambiental certificado ISO 14001 y EMAS II.

**Moby2** fue diseñada para fabricarse con mínimos residuos, consumo de energía e impacto medioambiental.

La pintura en polvo de revestimiento está exenta de VOC y no contiene metales pesados; la pintura no utilizada que no va adjunta al producto, puede reutilizarse directamente en el proceso.

