

## Declaración ambiental de producto

Proporciona información precisa, verificable y exacta sobre los aspectos ambientales de **Activa** durante todo su ciclo de vida. Una declaración ambiental según los objetivos de la norma ISO 14021



## Descripción del producto

**Activa** es un sistema de mesas de trabajo disponible en diferentes formas de tablero y 4 versiones de ajuste de altura sin herramientas. Los productos disponen de:

- Fácil montaje en segundos
- Accesorios que se montan sin herramientas
- 4 versiones de ajuste de altura con un diseño común
- Gran capacidad de gestión de cableado

El modelo elegido es el más solicitado: mesa **Activa** recta tipo 10.

Está equipado con:

- Dimensiones del tablero: 1600 mm x 800 mm
- Ajuste telescópico de altura entre 620 mm y 900 mm

## Declaración de materiales

**Activa** consta de los materiales enumerados a continuación. Su peso total es de 36,1 kg incluyendo el embalaje.

Metales	kg	%	Plásticos	kg	%	Otros materiales	kg	%
Aluminio	9.178	25.42	LDPE (Poliétileno de Densidad) para embalaje	0.689	1.91	Tablero de partículas de madera	16.800	46.54
Acero	7.716	21.37	PA 6 GF 15 (Poliámid 6 con 15% de fibra de vidrio)	0.304	0.84	Cartón de embalaje	0.822	2.28
			EPP (Polipropileno Expandido) para embalaje	0.282	0.78	Papel	0.008	0.02
			PA 6 GF 30 (Poliámid 6 con 30% de fibra de vidrio)	0.216	0.60			
			POM (Polioximetileno)	0.044	0.12			
			Espuma PE (Poliétileno) para embalaje	0.030	0.08			
			PA 6 (Poliámid 6)	0.007	0.02			
			PA 12 (Poliámid 12)	0.004	0.01			

## Fabricante

El producto **Activa** seleccionado está fabricado por Steelcase en sus fábricas de Madrid, España y en Rosenheim, Alemania, para el mercado EMEA (Europa, Oriente Medio y África).

Desde 1912 Steelcase está comprometida con reducir de manera continuada los impactos ambientales de sus productos y actividades a escala global, buscando siempre maneras más efectivas de conservar los recursos, evitar la polución y fomentar a diario la conciencia ambiental entre su personal. El desarrollo sostenible forma parte de todo lo que hacemos.

Steelcase se rige por un Sistema de Gestión de Calidad (ISO 9001) y por uno ambiental (ISO 14001 y/o EMAS II), asegurando que se garantiza a nuestros clientes el mismo nivel de prestaciones del producto en cualquier parte del mundo. Steelcase dispone de una homologación PEFC multi-instalaciones para sus fábricas de producción en cuatro centros Europeos. La homologación reconoce que Steelcase garantiza que la madera utilizada en sus productos ha sido obtenida de proveedores respetuosos con el ambiente. Para mostrar sus continuas mejoras, Steelcase comunica las prestaciones ambientales de sus productos mediante etiquetas y declaraciones ambientales voluntarias. El informe ambiental de Steelcase recoge aquello que nos ha ayudado a potenciar y a comprometernos con nuestra visión ambiental y las subsiguientes acciones y resultados.

Para información adicional, véase [www.af-steelcase.com](http://www.af-steelcase.com)

## Etapas del ciclo de vida



### Materiales

Esta etapa incluye la extracción y transformación de las materias primas en material listo para usar.

### Producción

Esta etapa contempla todos los procesos de producción y ensamblaje realizados por Steelcase o por sus proveedores.

### Transporte

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

### Uso

Durante el uso del producto – la etapa más larga del ciclo de vida – no se producen intercambios ambientales relevantes.

### Eliminación

Cualquier producto puede ser eliminado de diferentes maneras, o convertirse en un recurso. Basándonos en las medias europeas vigentes, se supone que el 60% de los productos se envía a un vertedero, el 27% se incinera y el 13% se recicla al final de su vida útil.

## Ciclo de vida ambiental

### Etiquetas ambientales y declaraciones sobre productos y materiales



**Activa** cumple con la homologación alemana medioambiental "Blauer Engel"



Los componentes de madera de **Activa** están etiquetados con PEFC (Programa para Validación de Certificados Forestales)

E1

Los tableros de aglomerado cumplen la "Norma E1 de bajas emisiones (EN13986)"

### Acciones para reducir los impactos ambientales en cada etapa del ciclo de vida ambiental

#### Eliminación

- **Activa** es reciclable al 99% por peso (el cartón y el plástico utilizados para el embalaje son 100% reciclables).
- Para facilitar la separación y reciclaje, las piezas de plástico están marcadas claramente para el reciclaje.
  - Tras la entrega de las mesas, alrededor del 40% de los protectores EPP de bordes son devueltos a Steelcase y directamente reutilizados para otras mesas.
- **Activa** puede ser integrado en el Programa de Socios ambientales de Steelcase, diseñado para garantizar un uso último responsable del medioambiente como estrategia para el mobiliario.

#### Uso

- **Activa** está diseñado para una larga vida del producto, con piezas sustituibles fáciles de cambiar. **Activa** se monta y desmonta rápida y fácilmente, haciendo la reinstalación fácil.
  - La información sobre mantenimiento está disponible en el manual del usuario.
- El peso minimizado del embalaje y el poco volumen ayudan a mejorar las relaciones de llenado y, por ello, necesita menos energía para los envíos.

#### Transporte

#### Materiales

- **Activa** no contiene materiales peligrosos (es decir, ni plomo, ni mercurio, cadmio o cromo VI), ni PVC ni materiales halogenuros retardantes de llama.
  - **Activa** contiene un 26% de materiales reciclados por peso
    - El embalaje contiene un mínimo de 50% de materiales reciclados.
    - El papel y el embalaje están impresos con tintas con base de agua, es decir, sin disolvente.

#### Producción

- Los centros de producción de Rosenheim y Madrid disponen de un sistema de gestión ambiental homologado según ISO 14001 y EMAS II
- El centro de producción de Madrid dispone de certificación en Ecodiseño según la norma UNE 150301

- La pintura al polvo está libre de VOC y no contiene metales pesados: la pintura no utilizada que no se pega al producto puede ser reutilizada directamente en el proceso.
- El pegamento utilizado para encolar los bordes del tablero tiene base acuosa y no emite VOCs.