

Perfil Medioambiental del Producto

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

PRODUCT
ENVIRONMENTAL
PROFILE

PEEP

Descripción del Producto

Plurio – Modularidad en movimiento.

Plurio es una nueva gama de brazos de monitor que mantiene la alineación de la pantalla múltiple a través de toda la gama ajustable, ayudando a la tecnología a adaptarse al usuario más bien que forzando al usuario a adaptarse a la tecnología.

El modelo elegido para análisis es el pedido más frecuentemente (Plurio Dual monitor de pantalla – modelo D57E2).

Características estándar en el modelo:

- Columna vertical de altura estándar
- C-abrazadera de fijación
- Brazo Dual
- 2 cabezas VESA + placas de fijación



Declaración de Materiales

Plurio consta de los materiales relacionados en la parte inferior. El peso total es 9,42 kg incluyendo el embalaje.

Metales	kg	%
Acero	3,80	40
Otros metales	1,63	17
Aluminio	0,54	5,8

Plásticos	kg	%
Otros plásticos	0,50	5,3
Poliestireno – para embalaje	0,07	0,8
Nylon	0,05	0,5
ABS (Acronitrilo butadieno estireno)	0,05	0,5
Película LDPE (Polietileno Baja Densidad) – para embalaje	0,01	0,1

Otros materiales	kg	%
Cartón – para embalaje	2,10	23
Varios	1,40	6,7

Fabricante

Plurio Dual fue diseñada por Steelcase y fabricada por Nuvar en Michigan, USA, exclusivamente para Steelcase, para EMEA (Europa, Oriente Medio y África) y los mercados Americanos.

Para mostrar continuas mejoras, Steelcase comunica la actuación medioambiental de sus productos a través de etiquetas y declaraciones medioambientales voluntarias. Las acciones relacionadas con la sostenibilidad y sus resultados se comunican anualmente en el informe de Responsabilidad Corporativa de Steelcase anual.

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, fabricado en USA, fue diseñado de acuerdo con los principios C2C y cumple con la certificación **Cradle-to-Cradle**, entregada por MBDC.



Este producto, fabricado en USA, está certificado "nivel 1" y cumple con la Norma de Sostenibilidad de Mobiliario BIFMA e3-2008.

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

Fin de vida

Plurio Dual es teóricamente 99% reciclable por peso. El cartón y la película LDPE utilizados para embalaje son 100% reciclables.

Plurio Dual se desmonta rápida y fácilmente utilizando las herramientas de mano habituales. Contiene solo unos cuantos materiales diferentes, lo que permite una selección para fácil reciclaje. Las piezas de plástico están claramente etiquetadas para su fácil selección y eficaz reciclaje.

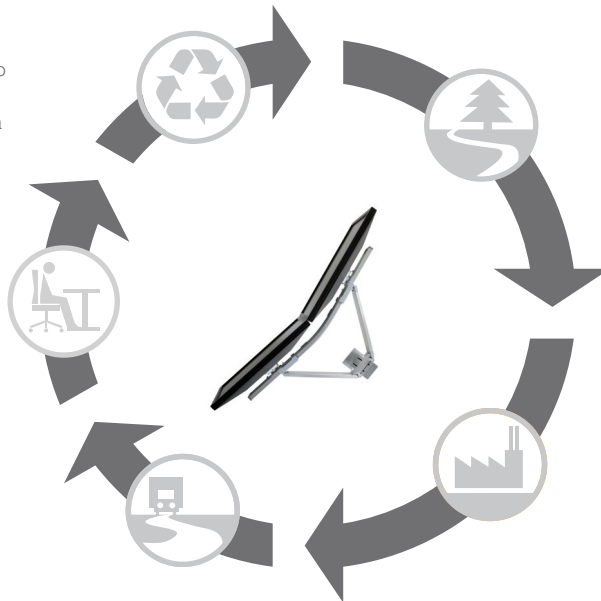
Uso

Plurio Dual fue diseñada para un producto de larga vida, con piezas sustituibles.

La información de mantenimiento está disponible en la página web de Steelcase.

Transporte

Cuando se vende en Europa, **Plurio Dual** se transporta por barco después por camión.



Materiales

Plurio Dual no contiene PVC.

Plurio Dual contiene un 22% de materiales reciclados, por peso.

El embalaje consta de 80% de cartón reciclado, poliestireno y película LDPE (Poliétileno Baja Densidad).

El cartón está hecho con madera certificada.

Producción

Plurio Dual se fabrica por Nuvar, Michigan, USA, exclusivamente para Steelcase, para los mercados EMEA (Europa, Oriente Medio y África) y América. La pintura en polvo de revestimiento está exenta de COVs.