ECOCATÁLOGO HABIC

Ane Lertxundi, Cluster Habic

24/11/2022

2Ø22 BASQUE CIRCULAR SUMMIT

EUSKADIKO ITUN BERDEA
PACTO VERDE DE EUSKADI

ihobe
GRUPO spri TALDEA
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Basque Ecoinnovation

Catálogo EcoHABIC

Objetivos

Se ha trabajado en el desarrollo de un ecocatálogo de productos de mobiliario y soluciones arquitectónicas con criterios sostenibles con el objetivo de:

- **Esclarecer y facilitar** a las administraciones el acceso a **las certificaciones de ecodiseño** que disponen las empresas del sector.
- **Dar a conocer los progresos** en materia de **ecodiseño** llevadas a cabo por las empresas del sector.
- **Recopilar** la información detallada de las **mejoras ambientales** obtenidas en productos del sector a los que se les ha aplicado **metologías de ecodiseño.**

habic

Kendu

Producto: Display Dinámico Flowbox

Descripción:

Flowbox es el display que combina textil impreso con iluminación LED dinámica. Gracias a su rediseño se ha facilitado al máximo su montaje, que no necesita de cables, conectores o herramientas, y se ha minimizado el consumo energético optimizando la luminosidad .Disponible en varias medidas estándar.

Ventajas Ambientales:

Mayor luminosidad con un ahorro de 70 W por cada columna de 8 placas.
El 100% del packaging es reciclable.
Envío en plano (desmontado) en vez de montado y montaje tipo Clicp, generando así grandes ahorros en transporte y reduciendo residuos de un solo uso (herramientas).

Kendu

Mejoras Ambientales

ISO 14006

Reducción del impacto en la empresa

Peso y/o volumen reducido
Empleo de técnicas de producción eficientes

Optimización ambiental en la distribución

Envase y embalaje optimizado
Modo de logística de distribución eficiente

Optimización ambiental en la fase de uso

Bajo consumo energético
Reducción u optimización de los consumibles

Diseño orientado a la recuperación parcial del producto

Facilidad de desmontaje
Estandarización de piezas y componentes clave
Diseño orientado a la reutilización de piezas y componentes

habic

Ofita

Producto: Silla Hara

Descripción:

Silla giratoria de oficina, con asiento tapizado y respaldo de malla. Gran ergonomía, gracias a su respaldo innovador. Respaldo fuerte en su componente posterior, acompaña al usuario en sus movimientos gracias a la zona delantera, material flexible, combinación correcta de flexibilidad y soporte. Respaldo fabricado en bi-inyección de polipropileno: PP 50 GF; con piel superficial PP 15 GF.Respaldo flexible fabricado en PP 15 GF.Malla de 70% PES/30% PA. Apoyo lumbar de PP con cordón elástico de látex recubierto de poliéster. Asiento fabricado de PUR de 60 kg/m3 sobre bandeja de poliuretano. Brazos fabricados de PA6 GF 40 con tapa blanda de termoplástico. Base de poliamida o de aluminio pulido. Disponible en malla de alta tenacidad. Mecanismo sincro autopesante con palomilla de regulación para ajuste fino. Inclinación del respaldo 20° y del asiento 6,5°.Respaldo antirretorno con bloqueo en 4 posiciones. Regulación de profundidad del asiento con opción a muelle de recogimiento. Mandos integrados en el asiento. Apoyo lumbar opcional, regulable en altura en 8 posiciones. Brazos regulables en altura, profundidad, ángulo y anchura. Ruedas autofrenadas, auto orientables.

Ventajas Ambientales:

Alto porcentaje de reciclabilidad de los materiales utilizados. Las partes metálicas son pintadas con pintura epoxi-poliéster. Más del 99% de la pintura sobrante se recoge y reutiliza. La pintura utilizada no contiene COVs ni metales pesados. Componentes fácilmente separables para posterior reciclaje. Volumen y peso del producto optimizados. Producto ecodiseñado - ISO 14006.

Ofita

Mejoras Ambientales

ISO 14006

Reducción del impacto en la empresa

Materiales de bajo impacto ambiental (reciclados, renovables,etc)

Optimización ambiental en la distribución

Envase y embalaje optimizado
Modo de logística de distribución eficiente

Vida del producto más larga

Fácil mantenimiento y reparabilidad

Diseño orientado a la recuperación parcial del producto

Facilidad de desmontaje

Diseño para el fin de vida del producto

Producto fácilmente reciclable
Eliminación segura

Rauman by Eibho

Producto: S3. Sistema lineal doble vidrio

Descripción:

Mamparas lineales doble vidrio de 110 mm de espesor, para comfort acústico. Conjunto de estructura de acero y perfilería de aluminio. Canales para asegurar el vidrio con una goma de cierre perimetral. Sobre esta perfilería de aluminio se montan vidrios laminares 5+5, 6+6 y 6+6 acústicos. La unión de vidrios es con cintas adhesivas doble cara, perfiles de policarbonato o de aluminio. Certificación acústica de hasta 43 dB Rw, seguridad estructural cumpliendo el CTE en mamparas hasta 4 metros de altura.

Ventajas Ambientales:

Los componentes básicos y primarios del sistema son aluminio y acero, materiales 100% reciclables. En el caso del acero, utilizamos material reciclado en un 95%; en el aluminio, hasta un 80% y en el aglomerado, un 30%.
La estructura interior del sistema es universal para todos los productos.
Tiene un fácil mantenimiento.
Totalmente desmontable para usos posteriores.
Sin consumo energético en la fase de uso.

habic

Rauman by Eibho

Mejoras Ambientales

EPD

Reducción del impacto en la empresa

Materiales de bajo impacto ambiental (reciclados, renovables,etc)

Vida del producto más larga

Fácil mantenimiento y reparabilidad

Producto diseñado para promover una segunda vida.

Diseño orientado a la reutilización

Diseño orientado a la recuperación parcial del producto

Facilidad de desmontaje
Estandarización de piezas y componentes clave

Diseño para el fin de vida del producto

Producto fácilmente reciclable

Mesa HABITAT

Ane Lertxundi, alertxundi@habic.eus

www.basquecircularsummit.eus

2022 BASQUE CIRCULAR SUMMIT

PACTO VERDE DE EUSKADI
EUSKADIKO ITUN BERDEA

ihobe
GRUPO spri TALDEA
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO