

ANEXO I:

FICHA ESPECÍFICA DE USO Y MANTENIMIENTO

Elaborado por: Lara Jiménez Iglesias – Técnico I+D+i

Versión: v1.0

Fecha de elaboración: 31/08/2026

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto:

Nombre del producto: Productos mobiliarios y de decoración La Hormiga Crea

Material principal: Material reciclado hecho a partir de fracciones plásticas recuperadas de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (Raee).

Tipo de producto: Elementos y productos mobiliarios y de decoración fabricados en material reciclado y mediante herramientas de carpintería convencional.

1.2. Usos pertinentes identificados del producto y usos desaconsejados:

Uso previsto: Mobiliario, elementos auxiliares, decorativos y funcionales, de acuerdo con el diseño y las instrucciones específicas de cada modelo.

1.3. Datos del proveedor / fabricante:

Denominación Social: Promociones Medioambientales Villafranesa S.L (La Hormiga Verde)

Marca: La Hormiga Crea

Dirección: Polígono Industrial Los Varales, Av. Del Progreso 36-39, 06220, Villafranca de Los Barros, Badajoz

Teléfono: +34 656 32 21 96

Correo electrónico: info@lahormigaverde.org

Sitio web: www.lahormigacrea.org

SECCIÓN 2: LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO ORDINARIO

2.1. Limpieza habitual:

Limpiar con un paño seco o ligeramente húmedo. Cuando sea necesario, utilizar agua templada y detergente neutro. Frotar suavemente con paño o esponja no abrasiva y secar posteriormente.

2.2. Productos que deben evitarse:

Disolventes orgánicos, acetona, productos abrasivos, estropajos metálicos, productos altamente alcalinos o ácidos, lejías o productos oxidantes concentrados y productos que puedan atacar la matriz polimérica.

PRODUCTOS COMERCIALES DE REFERENCIA PARA EL MANTENIMIENTO

Como referencia para las operaciones de limpieza, recuperación estética y reparación, pueden emplearse productos comerciales específicos para plásticos de Würth España. Debido a que la madera plástica de La Hormiga Crea procede de mezclas de plásticos reciclados, se deberá realizar siempre una prueba previa en una zona poco visible para comprobar compatibilidad, color y acabado.

Producto - Referencia	Aplicación recomendada
Limpiador de plásticos REPLAST – Ref. 08935001	Limpieza de la superficie. Würth lo indica para piezas plásticas y también para muebles de jardín de plástico. Aplicar y retirar conforme a las instrucciones del fabricante.
Protección para plástico – Ref. 0893477	Tratamiento superficial y recuperación estética de plásticos envejecidos o blanqueados. Würth indica un acabado satinado y protección/cuidado del material.

SECCIÓN 3: MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Elemento	Recomendación
Superficie	Comprobar que no existan daños, roturas o deformaciones relevantes.
Uniones	Comprobar periódicamente tornillos, uniones y elementos de fijación.
Estabilidad	Verificar que el producto permanezca estable y correctamente apoyado.
Patas / apoyos	Comprobar su estado y correcta fijación.
Uso	Respetar siempre la carga máxima y el uso previsto del modelo.

SECCIÓN 4: CONDICIONES DE USO Y CONSERVACIÓN

- Evitar golpes, caídas y arrastres sobre superficies abrasivas.
- Evitar llamas abiertas y fuentes directas de calor.
- No colocar objetos extremadamente calientes directamente sobre la superficie.
- No utilizar como escalón, plataforma o elemento de apoyo cuando el diseño no lo contemple.
- Para productos destinados exclusivamente a interior, evitar la exposición permanente a la intemperie.

SECCIÓN 5: PRODUCTOS DESTINADOS A EXTERIOR

La exposición prolongada a radiación solar, humedad y variaciones térmicas puede producir cambios de color, aspecto superficial o propiedades del material con el paso del tiempo. Estas variaciones pueden ser inherentes al envejecimiento natural del material reciclado.

SECCIÓN 6: REPARACIÓN Y MODIFICACIONES

No realizar perforaciones, cortes, mecanizados ni modificaciones estructurales no contempladas en el diseño original. Las reparaciones deberán utilizar materiales y componentes compatibles con el producto.

Las operaciones de mecanizado de las planchas de madera plástica deberán realizarse mediante maquinaria y procedimientos adecuados para materiales poliméricos. Estas operaciones no forman parte del mantenimiento ordinario del usuario final.

SECCIÓN 7: ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Almacenar sobre superficies planas y estables, evitando cargas que puedan provocar deformaciones permanentes. Durante el transporte, proteger frente a golpes, caídas, rozaduras y condiciones térmicas extremas.

SECCIÓN 8: FIN DE VIDA

Al finalizar la vida útil, priorizar la reparación, reutilización, reacondicionamiento y reciclaje. Gestionar el producto mediante los canales de recogida y tratamiento correspondientes y evitar su abandono en el medio ambiente.

Contactar con La Hormiga Verde para su recogida, reparación o reciclaje.

