

BAMBÚ

by JM Massana - JM Tremoleda & E Juanola
Sostenibilidad (1/2)

m114

Mobles 114
Pau Claris 99 / esc 2 1r 2a
08009 Barcelona
Tel. 34 / 932 600 114
mobles114@mobles114.com
www.mobles114.com



OBJETIVO

En este documento se indicará información considerada como relevante desde el punto de vista medioambiental y de salud y toxicidad humanas. El objetivo de esta autodeclaración es solo informar y mostrar argumentos de que este producto es preferible medioambientalmente a otros de funcionalidad similar existentes en el mercado.

VALORES MEDIOAMBIENTALES

1. Este producto está formado de un tubo de aluminio, una base de plancha de acero y colgadores de poliamida con 30% de fibra de vidrio (PA6G30), Poliblend.
La versión de los colgadores de pared están fabricados en ABS (acrilonitrilo butadieno estireno).
Paragüero opcional fabricado en chapa de acero. En la cara inferior de la base van colocados unos topes de poliamida.
Como complementos se ofrecen las perchas que están compuestas por un cuerpo inyectado en policarbonato y un gancho de acero cromado insertado en el molde en el momento de la inyección.
2. Es un producto completamente desmontable, por lo que minimiza el espacio ocupando poco volumen en transporte, facilitando el uso y manipulación para cualquier usuario.
3. Al ser un producto desmontable facilita el reciclaje de cada elemento.
4. El aluminio es un producto 100% recuperable a través del reciclaje. Los polímeros presentes en este producto son reciclables.
5. El proceso de pintado se realiza aplicando calor, por lo tanto no se utiliza catalizador ni disolvente alguno.

BAMBÚ

by JM Massana - JM Tremoleda & E Juanola

Sostenibilidad (2/2)

m114

Mobles 114
Pau Claris 99 / esc 2 1r 2a
08009 Barcelona
Tel. 34 / 932 600 114
mobles114@mobles114.com
www.mobles114.com

6. La pintura utilizada es polvo Epoxi Poliéster Interpón 610, cumpliendo con la normativa ISO 9001:2000 / ISO, 14001:2004. El preparado ha sido evaluado según el método convencional de cálculo de la Directiva de preparados peligrosos 1999/45 / EC, y no está clasificado como peligroso para el Medio Ambiente (Directiva 67/ 548 / EEC sobre Sustancias Peligrosas).
7. Contiene cero compuestos orgánicos volátiles.
8. En la combustión de la poliamida, si tuviera lugar sin llama o incompleta, se desprenden mezclas gaseosas tóxicas que contienen principalmente CO, CO2 y óxidos de nitrógeno. También se producen aminas, nitrilos, alifáticos e hidrocarburos aromáticos, aldehídos, cetonas, ácidos, amoniaco y cianuro de hidrógeno. Tomar las medidas de protección adecuadas como sistema de respiración independiente.
9. El producto BAMBÚ cumple con el Reglamento REACH (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de diciembre de 2006, ya que: Mobles 114 declara que mantiene la correcta vía de comunicación con sus proveedores y que los productos BAMBÚ no contienen materias primas que requieran ser registradas; no contiene ninguna de las sustancias incluidas en la lista "SVHC" (Substances of Very High Concern) publicada por ECHA (European Chemicals Agency) en las cantidades especificadas (la fabricación de los productos BAMBÚ anual no supera la cantidad de presencia de 1 tonelada de estas sustancias consideradas extremadamente preocupantes).
Por todas estas razones, se considera que los productos BAMBÚ cumplen con las exigencias del Reglamento REACH.
10. La empresa proveedora de la materia prima del tubo de aluminio cuenta con la certificación ISO 14001. El fabricante del tubo cuenta con la ISO TS 16949 y OHSAS18001.
11. La empresa que inyecta los colgadores está inscrita en el registro sanitario de industrias y productos alimentarios de Cataluña.