MOBILIARIO URBANO · USO Y CONSERVACIÓN

Manual de mantenimiento

El mobiliario Joma Urban está pensado para durar décadas en la calle con el mínimo cuidado. El acero Joma Marine™, el panel HPL y el hormigón no necesitan mantenimiento; la madera es el único material que pide alguna atención. Esta guía explica cómo limpiar y conservar cada material.

Madera de Iroko o Lunawood

MANTENIMIENTO RECOMENDADO

CÓMO SE PROTEGE
Los listones salen de fábrica protegidos con un barniz transparente al agua para exterior.

MANTENIMIENTO PERIÓDICO · 1 O 2 VECES AL AÑO
En primavera y en otoño, limpie con el detergente neutro RR1050 y revitalice el barniz con RR1250. En 10 minutos está seco.

RENOVACIÓN DEL ACABADO
Cuando el barniz pierda brillo o la madera empiece a agrisarse, dé una nueva mano de barniz Aquaris YO-xxL073.

PASO A PASO
Las instrucciones completas, los productos y las precauciones están en las páginas 2 y 3 de este manual.

Acero Joma Marine™

SIN MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO
No necesita mantenimiento. El tratamiento Joma Marine™ (clase de corrosión C5 según EN ISO 12944-2:2017) protege el acero de por vida contra el óxido, también cerca del mar.

LIMPIEZA
Agua y jabón neutro con un paño suave. Evite estropajos, abrasivos y disolventes, que pueden dañar la pintura.

GOLPES
Si un golpe levanta la pintura, contacte con Joma: le indicaremos cómo retocarla con el mismo color RAL.

Panel HPL (fenólico)

SIN MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO
No necesita mantenimiento. El laminado de alta presión (EN 438-6) mantiene el color de por vida y resiste los arañazos y los golpes.

LIMPIEZA
Agua y jabón neutro con un paño suave. Para pintadas, use un limpiador específico para laminados. No use abrasivos.

Hormigón arquitectónico

SIN MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO
No necesita mantenimiento. Lleva un tratamiento hidrofugante y antimoho de fábrica.

LIMPIEZA
Agua y cepillo, o hidrolimpiadora. Para manchas, detergente neutro. No use productos ácidos, que atacan la superficie del hormigón.

Para todas las piezas

- Una vez al año, compruebe que la tornillería y los anclajes siguen bien apretados.
- No use estropajos metálicos, productos abrasivos, lejía, ácidos ni disolventes.
- Limpie con agua, jabón neutro y un paño o cepillo suave. Aclare con agua limpia.
- Si una pieza se daña por un golpe o un acto vandálico, se puede sustituir por separado: contacte con Joma indicando la referencia del producto.

MOBILIARIO CON MADERA BARNIZADA

Cuidado de la madera.

Los listones de madera de nuestro mobiliario salen de fábrica protegidos con un barniz transparente al agua para exterior. Para conservarlos, basta con limpiar y revitalizar el barniz una o dos veces al año y renovar el acabado cada pocos años, antes de que la madera se deteriore.

PRODUCTOS

RR1050

Detergente neutro T.Clean

Limpia la madera barnizada sin dañar el acabado. No necesita aclarado ni deja restos.

0,75 L · listo para usar · 20 m²/L

RR1250

Revitalizador de madera T.Top+

Nutre el barniz, sella las microfisuras, le devuelve la elasticidad y lo impermeabiliza. No amarillea.

0,75 L · listo para usar · 20 m²/L

YO-xxL073

Barniz Aquaris transparente

Acabado de exterior al agua con filtro UV y fungicida. El barniz de fábrica, y el de la renovación.

Diluir 2–10 % con agua · 8–10 m²/L por mano

Necesitarás también un paño de microfibra limpio y, para renovar el acabado, una brocha y papel de lija fino.

MANTENIMIENTO PERIÓDICO

1 O 2 VECES AL AÑO

Limpiar y revitalizar.

Lo ideal es hacerlo en primavera y en otoño, con tiempo seco y templado.

1. **Limpiar**
   Pulveriza el detergente RR1050 sobre los listones y extiéndelo con el paño de microfibra. No hace falta aclarar.
2. **Dejar secar**
   Espera a que la madera esté completamente seca.
3. **Revitalizar**
   Pulveriza el revitalizador RR1250 y repártelo de forma uniforme con un paño de microfibra limpio.
4. **Listo en 10 minutos**
   En unos 10 minutos está seco y el mobiliario se puede volver a usar.

RENOVACIÓN DEL ACABADO

ANTES DE QUE SE DETERIORE

Una nueva mano de barniz.

Hazlo antes de que la madera se deteriore: en cuanto el barniz pierda brillo, aparezcan zonas mates o la madera empiece a agrisarse. Revisa su estado en cada mantenimiento periódico.

1. **Limpiar**
   Limpia la madera con el detergente RR1050 y déjala secar por completo.
2. **Matizar**
   Lija suavemente con una lija fina, a favor de la veta, y retira el polvo.
3. **Preparar el barniz**
   Remueve bien el barniz Aquaris YO-xxL073 y dilúyelo con agua del grifo entre un 2 % y un 10 %.
4. **Aplicar a brocha**
   Da 1 o 2 manos, de 175 a 275 µm en húmedo cada una (8–10 m² por litro).
5. **Esperar entre manos**
   Deja de 1 a 2 horas entre una mano y la siguiente.
6. **Dejar secar**
   Espera de 24 a 36 horas antes de volver a usar el mobiliario.

PRECAUCIONES

Temperatura
Detergente y revitalizador a 10 °C o más. El barniz necesita 15 °C o más en el aire, la madera y el producto.

Clima
No trabajes con lluvia, con la madera mojada ni a pleno sol.

Almacenaje
Guarda los productos entre 5 y 35 °C. El barniz caduca a los 12 meses. Agita o remueve antes de usar.

Herramientas y residuos
Lava las herramientas con agua. No tires restos de barniz ni el agua de lavado al alcantarillado.