

Marquesina
AURA

Normativas y certificaciones:



Marquesina de diseño, con estructura fabricada en acero (tratado con el proceso Ferrus el protector de triple capa para el hierro, que garantiza una óptima resistencia a la corrosión). Banqueta en madera tropical tratada con aceite protector. Cristal laminado.

Materiales y acabados:

Acero con un tratamiento de galvanizado en caliente, para proteger el acero de la corrosión. Nuestro proceso de galvanizado se realiza en cumplimiento a la norma UNE EN ISO 1461:2009 y consiste en la inmersión en un crisol de zinc fundido a 450º, proceso durante el cual se produce una reacción entre el zinc y el acero que resulta en diferentes capas de aleación entre ambos metales finalizando en un recubrimiento externo de zinc en estado puro.Para asegurar una correcta aplicación del proceso es imprescindible someter las piezas a un proceso previo de desengrasado, decapado y fluxado.

Madera tropical tratada con LIGNUS: Madera procedente de explotaciones responsables. Densidad superior a 930kg/m³, en condiciones del 12% de humedad, tratada con recubrimiento triple capa LIGNUS, protector fungicida, insecticida e hidrófugo que ofrece protección contra la penetración de la humedad. Acabado final con una capa de pigmentación natural en acabado satinado, que le aporta una protección adicional contra los rayos UV, que son los principales causantes del deterioro en este tipo de material.

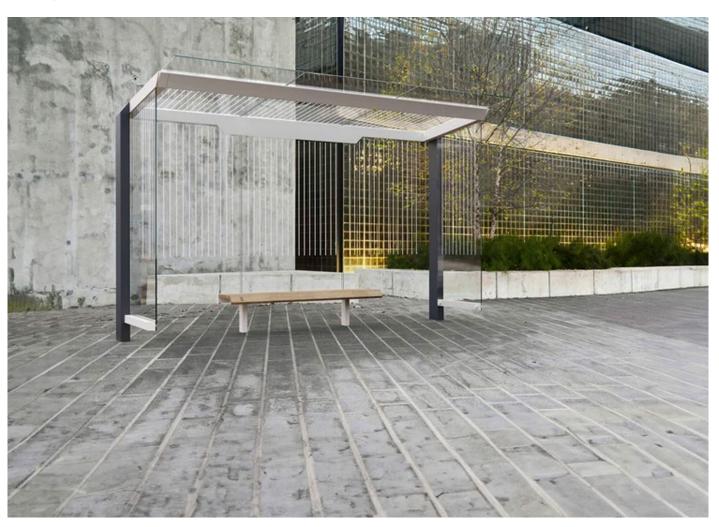


Ref.	Α	В	Н
MAD23	4170	1740	2600
MAD24	4170	1740	2600





Descargas:



Serie Estándar - Metal con Recubrimiento en Polvo



Además de los colores mostrados, se puede especificar una amplia selección de colores opcionales y personalizados con un coste adicional.

Todos los colores y patrones mostrados son aproximados y pueden variar respecto a la muestra y el producto final.

Visita www.benito.com para más información. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



Serie Design+ - Metal con Recubrimiento en Polvo



Además de los colores mostrados, se puede especificar una amplia selección de colores opcionales y personalizados con un coste adicional.

Todos los colores y patrones mostrados son aproximados y pueden variar respecto a la muestra y el producto final.

Visita www.benito.com para más información. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



Serie Urban - Metal Pintado al Polvo



Además de los colores mostrados, se puede especificar una amplia selección de colores opcionales y personalizados con un coste adicional.

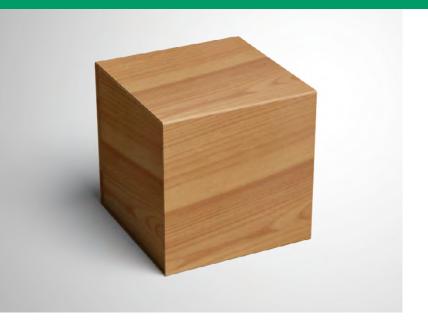
Todos los colores y patrones mostrados son aproximados y pueden variar respecto a la muestra y el producto final.

Visita www.benito.com para más información. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.





MANUAL DE MANTENIMIENTO



MADERA TROPICAL



Descripción:

La madera es como tal un material natural respetuoso con el medio ambiente, renovable y sostenible. La madera "respira" es decir, absorbe y desprende la humedad, es normal que puedan aparecer grietas, fisuras y leves torsiones en la madera que no influyen en su resistencia y durabilidad.

Además, se le aplica el tratamiento LIGNUS. Un protector decorativo, fungicida, insecticida e hidrófugo para todo tipo de maderas tropicales, de gran durabilidad para exterior.

Mantenimiento:

Se recomienda la práctica habitual de mantenimiento, la cadencia del mismo dependerá del lugar de ubicación del material y el uso que se le da.

Para proceder a dicho mantenimiento seguiremos los diferentes pasos:

- ✓ Limpieza de la madera y lijado.
- ✓ Limpieza de la superficie para eliminar restos de polvo creado durante el lijado.
- ✓ Aplicar 2 capas de pintura LIGNUS (pintura madera BENITO).
- ✓ Dejar secar, para facilitar el secado evitar la aplicación en ambientes fríos o húmedos.

Limpieza:

De fácil limpieza con el protector GRAFUS, protector de material contra los grafitis, pinturas y rotulaciones que además de proteger el mobiliario urbano, regenera el aspecto inicial mejorando y facilitando la limpieza.

Descubre como borrar pintadas anti-graffiti

Reparación:

La influencia directa de diferentes factores como los atmosféricos, el vandalismo, mal uso... puede condicionar e interferir en los tratamientos de pintura efectuados a la madera y acortar su duración.

BENITO únicamente ofrece garantía contra la pudrición.





BENITO URBAN certifica que la madera tropical que utiliza para el montaje de sus productos tiene siempre una densidad superior a los 700g/cm³ (dato tomado en condiciones del 12% de humedad) y se suministra con el tratamiento LIGNUS. Dicha madera cuenta con una garantía de 3 años*, siempre sujeta al cumplimiento de las recomendaciones de mantenimiento.

* La garantía no cubre ni el uso regular, ni el desgaste, ni el vandalismo, ni el mal uso.

Especificaciones del tratamiento LIGNUS, para madera tropical.

El tratamiento LIGNUS es ideal para maderas tropicales cuyas propiedades físico-mecánicas las hacen adecuadas para resistir al exterior, sin necesidad de ningún tratamiento al vacío.

El LIGNUS es un tratamiento de triple capa que incluye:

- Protección fungicida contra los hongos.
- Protección insecticida contra los insectos.
- Protección hidrofuga contra la humedad.
- Acabado final con una última capa de pigmento y lasur, que protege contra la acción de los rayos solares.

El LIGNUS es un protector decorativo en base acuosa, de gran durabilidad para el exterior y su finalidad es proteger y embellecer la madera, aparte de aportar repelencia al agua.

El proceso de aplicación del tratamiento LIGNUS consiste en tres fases:

Fase 1

Lijado y aplicación del impregnante: en esta fase se limpia la madera para posteriormente poder aplicar una primera capa de impregnante, que aporta sellado de poros, adherencia, protección biocida y protección UV.

Fase 2

Aplicación de una primera capa de Lasur: en esta fase se aplica la primera capa de lasur de protección en base acuosa, cuya finalidad es proteger y embellecer la madera, aparte de aportar repelencia al agua.

Fase 3

Suave lijado y aplicación de una segunda capa de lasur. Se aplica un suave lijado entre capa y capa.

Recomendaciones de mantenimiento para madera tropical.

La madera es un material natural respetuoso con el medio ambiente, renovable y sostenible. La madera "respira" es decir, absorbe y desprende la humedad y por lo tanto es normal que puedan aparecer grietas, fisuras y leves torsiones que en ningún caso influyen en su resistencia y durabilidad.

La influencia directa de diferentes factores como los atmosféricos, el vandalismo, mal uso... puede condiciona e interferir en los tratamientos de pintura efectuados a la madera y acortar su duración.

Se recomienda la práctica habitual de mantenimiento, la cadencia del mismo dependerá del lugar de ubicación del material y el uso que se le da.

Para proceder a dicho mantenimiento seguiremos los diferentes pasos:

- 1/ Limpieza de la madera y lijado.
- 2/ Limpieza de la superficie para eliminar restos de polvo creado durante el lijado.
- 3/ Aplicar 2 capas de pintura LIGNUS (pintura madera BENITO).
- 4/ Dejar secar. Para facilitar el secado, evitar la aplicación en ambientes fríos o húmedos.



- Alumbrado Público
- Parques Infantiles
- Tapas y Rejas

tel. 93 852 1000