



Descripción del aspecto de la madera Muiracatiara

Características del árbol Muiracatiara

Color de referencia: Marrón oscuro

Grano de la madera: Fino

Filo: Recto

Observaciones: Marrón rosado a marrón amarillento, convirtiéndose en marrón rojizo o marrón oscuro, con vetas color marrón – negro espaciadas de manera muy irregular.



Descripción técnica del Muiracatiara

Flotabilidad: Esta madera no flota

Durabilidad: Muy buena (aproximadamente 40 años)

Densidad: Aproximadamente 900 kg por m³

Peso al m²: 19 kg (para láminas de terraza de 20mm de grosor)

Clase de empleo de la madera: Clase 4, resiste en contacto permanente con el suelo o en agua dulce (imputrescible).

Resistencia a hongos: Muy alta

Resistencia a insectos de madera seca: Alta

Resistencia a las termitas: Alta (clase D)

Impregnabilidad: No impregnable

Estabilidad: Medianamente estable en su estado original, la madera adquiere su estabilidad tras secado lento

Secado: En horno, con tasa de humedad de entre 16 y 18% (KD)

Altura del árbol: Entre 30 y 45 metros

Origen de la madera: América del sur

Usos del Muiracatiara

La madera del Muiracatiara se utiliza principalmente para el diseño de exteriores, , siendo su uso muy frecuente para láminas de terraza, en bordes e incluso en interiores en forma de parquet.



¿Qué fijación usar para las láminas de terraza de Muiracatiara?

Para la terraza de madera de Muiracatiara, siendo particularmente dura, cabría privilegiar el uso de una fijación atornillada, sea con tornillos tradicionales o con sistemas de atornillado invisible. Siendo la madera de gran densidad, no se debe olvidar el pre-perforado, puesto que ciertos tornillos podrían romperse y no obtener el acabado deseado en principio. Teniendo en cuenta el tipo de tornillo, la perforación podrá hacerse con una fresadora para un acabado más pulcro.

¿Cuáles son los materiales necesarios para aplicar la Muiracatiara?

Como para toda madera exótica de tal densidad es necesario trabajar con unas herramientas adecuadas. Para el pre- perforado hará falta un taladro atornillador potente.

¿Es necesario tratar la Muiracatiara?

Excepto para preservar su tinte natural, no será necesario un tratamiento. Naturalmente imputrescible, resiste a hongos termitas y otros insectos.

¿Cómo envejece la Muiracatiara?

La Muiracatiara, como el conjunto de maderas exóticas, adquirirá con el tiempo matices grisáceos como consecuencia de las agresiones exteriores (rayos ultra-violeta y contaminación). Si se desea mantener su tinte natural, será necesario mantenimiento.

¿Qué cuidados necesita la Muiracatiara?

El mantenimiento de la Muiracatiara es muy sencillo. Si se deja envejecer naturalmente, una sola limpieza con Karcher (baja presión) anual será suficiente. Si se desea mantener su tinte natural se deberá usar un saturador de una a dos veces al año. Cabe mencionar que siempre es posible recuperar su color natural con la ayuda de un restaurador de color.

