

COLECCIÓN OTRAS MADERAS

FICHA TÉCNICA

Madera:

Merbau / Wengué / Iroko / Doussié.

Diseño:

Una lama. Textura Lisa.

Composición:

Bicapa. Capa superior de madera noble.
Capa inferior Plywood Abedul.

Acabados :

Barniz satinado.

TIPO DE COLOCACIÓN:

Flotante: Se machihembran las lamas entre si con cola.

Pegada: Se pegan las lamas directamente al suelo utilizando cola poliuretánica, exenta de agua. Suelo de **calefacción radiante:** Obligatoriamente pegada.

*Consultar el manual sobre instalación.

La madera es un material higroscópico, interactúa con la humedad ambiental y la temperatura, esto hace que puedan producirse variaciones físicas dependiendo de estas condiciones. Para evitar variaciones no deseadas en el producto, hay que mantener una humedad relativa entre el 40% y el 65% y una temperatura entre 15 y 35 grados centígrados.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:				
Conceptos	Merbau	Wengué	Iroko	Doussié
Largo:	600 a 2.400 mm	600 a 2.400 mm	600 a 2.400 mm	600 a 2.400 mm
Anchos :	140 mm	140 / 180 mm	140 mm	140 mm
Grueso :	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Capa de uso:	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Soporte:	Bicapa	Bicapa	Bicapa	Bicapa

CARACTERÍSTICAS PAVIMENTO				
Conceptos	Merbau	Tolerancias	Wengué	Tolerancias
Espesor total:	15 mm	± 0,20 mm	15 mm	± 0,20 mm
Humedad tablero:	7% HR	± 2% HR	7% HR	± 2% HR
Rectangularidad:	0,0 mm	± 0,27 mm	0,0 mm	± 0,27 mm
Ancho:	140 mm	± 0,20 mm	140 / 180 mm	± 0,20 mm
Espesor capa noble:	4 mm	± 0,10 mm	4 mm	± 0,10 mm
Humedad capa de roble:	7% HR	± 2% HR	7% HR	± 2% HR

CARACTERÍSTICAS PAVIMENTO				
Conceptos	Iroko	Tolerancias	Doussié	Tolerancias
Espesor total:	15 mm	± 0,20 mm	15 mm	± 0,20 mm
Humedad tablero:	7% HR	± 2% HR	7% HR	± 2% HR
Rectangularidad:	0,0 mm	± 0,27 mm	0,0 mm	± 0,27 mm
Ancho:	140 mm	± 0,20 mm	140 mm	± 0,20 mm
Espesor capa roble:	4 mm	± 0,10 mm	4 mm	± 0,10 mm
Humedad capa de roble:	7% HR	± 2% HR	7% HR	± 2% HR

CLASIFICACIÓN CE:				
Conceptos	Merbau	Wengué	Iroko	Doussié
Reacción al fuego	Cfl - S1	Cfl - S1	Cfl - S1	Cfl - S1
Emisión de formaldehído:	clase E1	clase E1	clase E1	clase E1
Resbaladidad material liso (USVR)	40	40	40	40
Dureza Brinell:	7,7	8,1	3,8	4,7
Emisión Pentaclorofenol:	0	0	0	0
Densidad:	815 Kg/m ³	850 Kg/m ³	640 Kg/ m ³	820 Kg/m ³

CALEFACCIÓN RADIANTE (Frío / Calor)				
Conceptos	Merbau	Wengué	Iroko	Doussié
Conductividad:	λ=0,18 W/mk	λ=0,18 W/mk	λ=0,18 W/mk	λ=0,18 W/mk
Resistencia térmica:	Rc=0,07 m ² /W	Rc=0,07 m ² /W	Rc=0,07 m ² /W	Rc=0,07 m ² /W