

COLECCIÓN ATELIER

FICHA TÉCNICA

Madera:

Roble Francés.

Diseño:

Una Lama. Textura cepillada o lisa. Tintes Naturales o de Color.

Composición:

*Bicapa: Capa Superior Roble Francés/
Inferior Plywood Abedul.

Acabados:

Barniz Mate o Aceite Cera Dura.

TIPO DE COLOCACIÓN:

Flotante: Se machihembran las lamás entre sí con cola.

Pegada: Se pegan las lamás directamente al suelo (obligatorio para la maciza de 14 mm) Suelo de **calefacción radiante:** Obligatoriamente pegada.

Enrastrelada: Se coloca las lamás sobre los rastreles con sistemas de sujección. Únicamente la tabla maciza de 20 mm de grueso.

*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	Extend	Espiga	Punta Hungría
Largo:	500 a 2.200 mm	600 mm	600 mm
Anchos :	70 a 290 mm	70 a 190 mm	70 a 190 mm
Grueso :	15 mm	15 mm	15 mm
Capa de uso:	4 mm	4 mm	4 mm
Soporte:	Bicapa	Bicapa	Bicapa

CARACTERÍSTICAS PAVIMENTO:		TOLERANCIAS
Espesor total:	15 mm	± 0,20 mm
Rectangularidad:	0,0 mm	± 0,27 mm
Testa:	0,0 mm	± 0,20 mm
Ancho:	70 A 290 mm	± 0,10 mm
Espesor capa roble:	4 mm	± 0,20 mm
Humedad roble:	7,0 % HR	± 2,0 % HR
Grosor tablero bicapa:	11 mm	± 0,10 mm
Humedad tablero:	7,0 % RH	± 2,0 % HR

CLASIFICACIÓN CE	Bicapa
Reacción al fuego:	Cfl-S1
Emisión de formaldehído:	Clase E1
Resbaladidad (USVR):	40
Durabilidad biológica:	Clase 1
Emisión Pentaclorofenol:	Libre
Densidad:	710 Kg/m ³
Conductividad:	λ =0,14 W/mk

CALEFACCIÓN RADIANTE (frio/calor)	Bicapa
Conductividad:	λ =0,14 W/mk
Resistencia térmica:	Rc=0,083 m ² /W
*Seguir el manual de instalación y mantenimiento en suelos de calefacción radiante	



COLECCIÓN ATELIER MACIZA

FICHA TÉCNICA

Madera:

Roble Francés.

Diseño:

Una Lama. Textura cepillada o lisa. Tintes Naturales o de Color.

Composición:

Una única pieza de madera maciza.

Acabados :

Barniz Mate o Aceite Cera Dura.

TIPO DE COLOCACIÓN:

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

Enrastrelada: Se coloca las lamas sobre los rastreles con sistemas de sujección. Únicamente la tabla maciza de 21 mm de grueso.

*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	14 mm	21 mm
Largo:	500 a 1.800 mm	500 a 2.100 mm
Anchos :	70 a 220 mm	70 a 220 mm
Grueso :	14 mm	21 mm
Soporte:	Roble	Roble

CARACTERÍSTICAS PAVIMENTO:		TOLERANCIAS
Espesor total:	14 mm / 21 mm	± 0,20 mm
Rectangularidad:	0,0 mm	± 0,27 mm
Testa:	0,0 mm	± 0,20 mm
Ancho:	70 a 220 mm	± 0,10 mm
Humedad roble:	7,0 % HR	± 2,0 % HR

CLASIFICACIÓN CE	14 mm	21 mm
Reacción al fuego:	Cfl-S1	Cfl-S1
Emisión de formaldehído:	Clase E1	Clase E1
Resbaladidad material liso (USVR)	40	40
Durabilidad biológica:	Clase 1	Clase 1
Emisión Pentaclorofenol:	Libre	Libre
Densidad:	710 Kg/m ³	710 Kg/m ³
Conductividad:	λ=0,18 W/mk	λ=0,18 W/mk

CALEFACCIÓN RADIANTE (frío/calor)	14 mm	21 mm
Conductividad:	λ=0,18 W/mk	λ=0,18 W/mk
Resistencia térmica:	Rc=0,077 m ² /W	Rc=0,12 m ² /W

*Seguir el manual de instalación y mantenimiento en suelos de calefacción radiante

