



## FICHA TÉCNICA

## Pisos de Madera Oaks





Casa Oak

Castillo Oak

Características Generales		
Proveedor	ABWoodfloor	
Origen del proveedor	R.P.C	
Terminación	Aceite con secado UV	
Acabado superficial	Cepillado	
Tipo de madera	Roble	
Composición	Chapa y contrachapa de madera natural, capa intermedia de madera maciza y acabado al aceite con secado UV	
Formato	2800 x 260 mm	
Espesor	20 mm	
Chapa	5 mm	
Bisel	4 costados	
Strip	1 Strip	
Unión	Machihembrado de 4 lados	
Clase	31/AC3	
Instalación	Pegado a radier, flotante sobre aislante acústico o flotante sobre espuma niveladora. Apto para losa radiante	
Uso	Residencial y comercial	
Rendimiento por caja	2,912 m2	

Características Técnicas	Norma de Referencia	Valor Obtenido
Diferencia admisible en el largo	±0.1 %	±0.05 %
Diferencia admisible en el ancho	±0.2 mm	±0.1 mm
Cuadratura de la tabla	(≤ 0.1 %)	≤ 0.05 %
Curvatura longitudinal de la tabla	(≤ 0.1 %)	≤ 0.05 %
Curvatura transversal en el ancho	(≤ 0.1 %)	≤ 0.08 %
Diferencia en altura de las tabla	(≤ 0.2 %)	≤ 0.18 mm
Contenido de humedad		6-8%
Densidad		≥ 500 Kg/m3
Resistencia a ruedas de sillas	EN 425	Se recomienda uso de protector bajo la silla
Efecto base de mueble	EN 424	No hay cambios
Resistencia térmica	EN 12664	0.087 m2 * K/W (plank)
Reacción al fuego como piso instalado flotante	EN 13501 - 1	Dfl - s1
Reducción del ruido de impacto	ISO 717 – 2	18 dB



