

# FICHA TÉCNICA

## Pisos de Madera Oaks



Smoked Elephant Skin    Elephant Skin

Características Generales	
Proveedor	ABWoodfloor
Origen del proveedor	R.P.C
Terminación	Aceite con secado UV
Acabado superficial	Sellado
Tipo de madera	Roble
Composición	Chapa y contrachapa de madera natural, capa intermedia de madera maciza y acabado al aceite
Formato	1900 x 190 mm
Espesor	15 mm
Chapa	4 mm
Bisel	4 costados
Strip	1 Strip
Unión	Machihembrado de 4 lados
Clase	31
Instalación	Pegado a radier, flotante sobre aislante acústico o flotante sobre espuma niveladora. Apto para losa radiante
Uso	Residencial y comercial
Rendimiento por caja	2,166 m <sup>2</sup>

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/m <sup>3</sup>
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 m <sup>2</sup> * 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

