

HORIZONTE



ROBLE ORIENTE - LED3709



ROBLE OCCIDENTE - LED3280



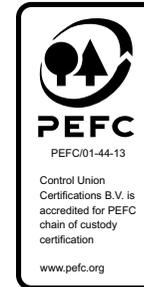
ROBLE PONIENTE - LED4606



ROBLE LEVANTE - LED2579

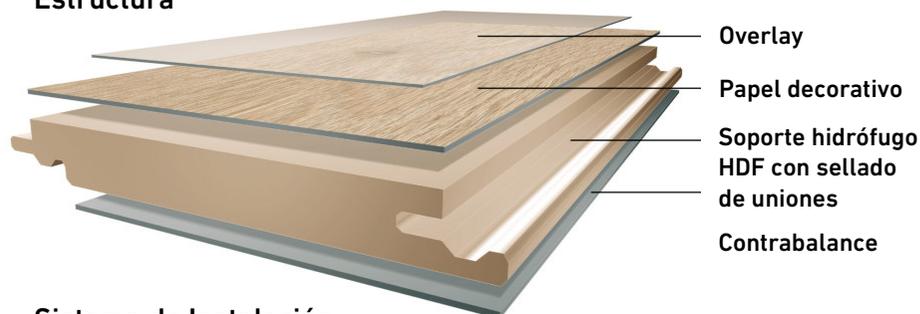


EN 14041:2004
UNE-EN 14041:2004/AC:2006



Garantía	
Uso Doméstico	30 años
Uso Comercial	8 años
Dimensiones	
Longitud	1380 mm
Anchura	193 mm
Grosor	7 mm
Nº de Paneles / Paquete	10 Lamas
M ² / Paquete	2,663 m ²
Nº de Cajas / Palet	56 Cajas
M ² / Palet	149,15 m ²
Peso / Paquete	16 Kg
Peso / Palet	960 Kg
Densidad	890 Kg/m ³

Estructura



Sistema de Instalación



Longitudinal



Transversal

Tolerancias EN 13329 / EN 16511:2023

Tolerancia dimensional en grosor	± 0,50 mm
Tolerancia dimensional en amplitud	± 0,10 mm
Tolerancia dimensional en longitud	± 0,50 mm
Escuadría del elemento	Máximo ≤ 0,20 mm
Tolerancia dimensional juntas	Máximo ≤ 0,30 mm
Pandeo (planicidad)	Largo cóncava ≤ 0,15% / convexa ≤ 0,20% Ancho cóncava ≤ 0,50% / convexa ≤ 1,00%
Diferencia de altura entre elementos	Promedio ≤ 0,10 mm / Máximo ≤ 0,15 mm
Separación horizontal entre elementos	Promedio ≤ 0,15 mm / Máximo ≤ 0,20 mm

Datos Técnicos	Norma	Evaluación
Estructura	-	WG - Efecto Madera Cepillada
Acabado caras	-	Sin Microbisel
Sistema de fabricación	-	DPL
Clasificación	EN 13329	23 / 32
Resistencia a la abrasión	EN 13329	AC 5 ≥ 6000
Resistencia al impacto	EN 13329	IC 2
Clasificación al fuego	EN 14041	Cfl-s1
Resistencia térmica	EN 12667	7 mm: R = 0,059 (m ² *K)W
Apto calefacción radiante	-	OK
Conductividad térmica	EN 12667	0,117 W / (m·K)
Resistencia al deslizamiento	EN 13893 EN 14041	DS μ ≥ 0,49
Declaración de resbaladicidad	CTE Sección SUA1 UNE 41901:2017	Estructura auténtica Clase 1 (35 < Rd ≤ 45)
Clase antiestática	EN 1815	≤ 2 Kw
Resistencia a las manchas	EN 13329 EN 438-2	Grupos 1 y 2: Grado 5 sin cambios visibles Grupo 3: Grado 4 cambios leves
Resistencia a quemadura de cigarrillos	EN 13329 EN 438-2	Grado 4 cambios leves
Resistencia a la luz	ISO 105 B02 EN 20105-A02	Mejor nivel 6 de la cianoescala Mejor nivel 4 de la escala de grises
Resistencia al rayado	EN 438	Carga ≥ 3 N
Test castor chair	EN 425	25000 ciclos
Efecto de la rueda de la silla	EN ISO 4918	Tipo W: sin cambios visibles (EN 12529)
Comportamiento al movimiento de muebles	EN 424 EN ISO 16581	Pata 0,1 mm / 32 Kg Tipo 0: sin cambios visibles
Impresiones después de sobrecarga constante	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
Sistema de instalación	-	Välinge 2g Angle-Angle
Hinchamiento a la humedad	ISO 24336	≤ 12%
Resistencia al agua	-	2 horas. Sin fugas en las juntas
Contenido de humedad	EN 322	4 - 7% · Hmax - Hmin ≤ 3%
Reducción acústica	EN ISO 10140-3	Δlw = 16 dB
Emisión de formaldehídos	EN 14041 ISO 16000	E1 ≤ 0,02 ppm (240 h)
Contenido de pentaclorofenol	CEN/TR 14823	≤ 0,1%