

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

**FORMATO**

Anchura	190	mm
Longitud	1200	mm
Número de paneles por paquete	7	
m <sup>2</sup> por paquete	1,596	m <sup>2</sup>
BISEL	0V	
Espesor	8,0	mm
Machihembrado	Unión Uniclic	
Garantía resistencia al agua	10	años

**ESTRUCTURA DEL PANEL**



1. Capa de resistencia superior al desgaste y los arañazos
2. Acabado de gran nitidez
3. Núcleo de HDF resistente a la humedad
4. Estabilizador posterior

**GARANTIA DE FABRICA**

	METODO	PARAMETROS		
Clase de uso	EN 13329		Clase	21-22-23/31-32
CE	EN 14041:2004 / AC:2006	Organismo notificado	NB 0766 - EPH Dresden	DOP: En el paquete
UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006	Organismo aprobado	AB 0321 - Satra UK	DOP: En el paquete
Garantía	Uso residencial	Ver condiciones de la garantía		Vida útil
			Resistencia al agua	10 años
	Uso comercial	Ver condiciones de la garantía		5 años
			Resistencia al agua	5 años

**DATOS GENERALES SEGÚN EN 13329**

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	
Resistencia al desgaste	EN 13329		≥ 4000	ciclos
Clase de desgaste	EN 13329		AC4	
Resistencia a los Impactos	EN 17368d	pelota pequeña	≥ 35 mm	
	EN 13329	pelota grande	≥ 750 mm	
Resistencia a los arañazos	EN 438-2, 25		Carga	≥ 3N
Efecto de la rueda de la silla	ISO 4918 (con podložce)	Type W (EN 12529)	25000	ciclos
Hinchazón por humedad	ISO 24336	a las 24 h de inmersión a 20°C	≤ 18%	
Fuerza de bloqueo	ISO 24334	F10,2 lado largo	≥ 1 kN/m	
		Fmax lado largo		
		Fs0,2 lado corto	≥ 2 kN/m	
		Fmax lado corto		
Efecto de la pata de mueble	EN 424		Sin daños visibles con base tipo 0	
resistencia de la superficie	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	
Antiestático	EN ISO 24343-1		Punzonamiento	≤ 0,05 mm
Resistencia a las manchas	EN 438	Grupo 1, 2	Clase	5
		Grupo 3	Clase	4
Aspecto general	EN 13329	Diferencias de altura	≤ 0,15 mm	
		Juntas abiertas	≤ 0,20 mm	
		Conexión a lo largo	concavidad ≤ 0,50%	
			convexidad ≤ 1,00%	
		Conexión a lo ancho	concavidad ≤ 0,15%	
			convexidad ≤ 0,20%	
Variación dimensional por cambios en la humedad relativa	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	
Solidez a la luz	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	Referencia gris	Clase	≥ 4

# PERGO

ORIGINAL LAMINATE

FICHA TECNICA  
Mandal

[L0347-xxxxx]

Edición

ROW 02.2023

## DATOS GENERALES SEGÚN EN 13329

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE PERGO
Resistencia al agua	ISO 4760	Clasificación cualitativa de la hinchazón de recuperación	< 3	2
		Clasificación cuantitativa de la hinchazón de recuperación	≤ 0,3mm	≤ 0,3mm
		Fugas en las juntas	Ningún requisito	Sin fugas

## OTROS DATOS TÉCNICOS

	METODO	PARAMETROS		
Reducción del ruido de los Impactos	ISO 712/2	Sobre subsuelo PERGO	ΔLw ≈ 18 dB	(Dependiendo del subsuelo utilizado)
Cigarrillos encendidos	EN 438-2,30		Clase	5
Calefacción por suelo radiante		Sobre subsuelo PERGO	Consulte las instrucciones especiales	Adecuado

## PROPIEDADES DE CLASIFICACIÓN

	METODO	PARAMETROS		
Emisión de formaldehído	EN 717-1	ppm	< E1	
Antiestático	EN 1815		≤ 2,0 kV	
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase	CFI-s1	(con todas las bases Pergo)
Resistencia al calor	EN 12667	m²K/W	0,055	m²K/W
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	μ	DS: μ ≥ 0,30	

## CERTIFICADOS

EU Ecolabel	SE/035/001
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Ecoetiqueta Nordic	30290001
EPD	

