

### Características del producto

FORMATO	Bergen Pro	
Anchura	156	mm
Longitud	1380	mm
Número de paneles por paquete	8	
m² por paquete	1.722	m²
Bisel	Con ranura en V pressada alrededor	
Espesor	8	mm
Machihembrado	Uniclic	
Garantía resistencia al agua	10	años



### GARANTIA DE FABRICA

	METODO	PARAMETROS	VALORES DE Pergo
Clase de uso	EN 13329		Clase 21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041	Organismo notificado NB0766 EPH Dresden	
Garantía	Uso residencial	Ver condiciones de la garantía	33 años
		resistencia al agua	10 años
	Uso comercial	Ver condiciones de la garantía	10 años
		resistencia al agua	10 años

### Datos generales según EN 13329

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE Pergo
Resistencia al desgaste	EN 13329		≥ 6000 ciclos	≥ 6000 ciclos
Clase de desgaste	EN 13329		AC5	AC5
Resistencia a los impactos	EN 13329	pelota pequeña pelota grande	≥ 15N ≥ 1000mm	≥ 15N ≥ 1000mm
Resistencia a los arañazos	EN 438-2, 25		Carga ≥ 3N	Carga ≥ 5N
Efecto de la rueda de la silla	ISO 4918 (con podložce)	Type W (EN 12529)	25000 ciclos	Sin cambios
Hinchazón por humedad	ISO 24336	a las 24 h de inmersión a 20°C	≤ 12%	≤ 12%
fuerza de bloqueo	ISO 24334	F10,2 lado largo	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax lado largo		≥ 1 kN/m
		Fs0,2 lado corto	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax lado corto		≥ 2 kN/m
Efecto de la pata de mueble	EN 424		Sin daños visibles con base tipo 0	Sin daños visibles
resistencia de la superficie	EN 13329	N/mm²	≥ 1,25	≥ 1,50
punzonamiento estático	EN ISO 24343-1		Punzonamiento ≤ 0,05 mm	Sin cambios visibles
Resistencia a las manchas	EN 438	Grupo 1, 2	Clase 5	Clase 5
		Grupo 3	Clase 4	Clase 4
Aspecto general	EN 13329	Diferencias de altura	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Juntas abiertas	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Conexión a lo largo	concavidad ≤ 0,50%	≤ 0,50%
			convexidad ≤ 1,00%	≤ 1,00%
		Conexión a lo ancho	concavidad ≤ 0,15%	≤ 0,15%
		convexidad ≤ 0,20%	≤ 0,20%	
Variación dimensional por cambios en la humedad relativa	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Solidez a la luz	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	Referencia gris	Clase ≥ 4	Clase 4



### Otros datos técnicos

METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE Pergo
Reducción del ruido de los impactos ISO 712/2	Sobre subsuelo Pergo		$\Delta L_w = 20$ dB (Dependiendo del subsuelo utilizado)
Cigarrillos encendidos EN 438-2:30		Clase 4	Clase 5
Densidad EN 323			900 kg/m <sup>3</sup>

### AMBIENTE, SICUREZZA E SALUTE

METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE Pergo
Emisión de formaldehído EN 717-1	ppm	E1 < 0,1	< 0,01
Antiestático EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
Clasificación de resistencia al fuego EN 13501-1	Clase		Cfl-s1
Resistencia al calor EN 12996:2001	m <sup>2</sup> K/W		0.055 m <sup>2</sup> K/W
Calefacción por suelo radiante	Sobre subsuelo Pergo	Consulte las instrucciones especiales	Adecuado
Resistencia al deslizamiento EN 13893	$\mu$	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$

### CERTIFICADOS

U-zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Singapore Greenlabel	035-098-1422
Nordic ecolabel	30290001
EPD	
EU Ecolabel	SE/035/001

