

características del producto

FORMATO	Domestic Elegance	
Anchura	190	mm
Longitud	1200	mm
Número de paneles por paquete	8	
m² por paquete	1,824	m²
Bisel	0V / 4V	
Espesor	7	mm
Machihembrado	Uniclic	

GARANTIA DE FABRICA

	METODO	PARAMETROS	VALORES DE Pergo
Clase de uso	EN 13329		Clase 21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Organismo notificado NB0766 EPH Dresden	DOP: PL 0501
Garantía	Uso residencial	Ver condiciones de la garantía	20 años
	Uso comercial	Ver condiciones de la garantía	5 años

Datos generales según EN 13329

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE Pergo
Resistencia al desgaste	EN 13329		≥ 4000 ciclos	≥ 4000 ciclos
Clase de desgaste	EN 13329		AC4	AC4
Resistencia a los impactos	EN 13329	pelota pequeña	≥ 12N	≥ 12N
		pelota grande	≥ 750mm	≥ 750mm
Resistencia a los arañazos	EN 438-2, 25		Carga ≥ 3N	Carga ≥ 5N
Efecto de la rueda de la silla	ISO 4918 (con sotofondo)		25000 ciclos	Sin cambios
Hinchazón por humedad	ISO 24336	a las 24 h de inmersión a 20°C	≤ 18%	≤ 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
Antiestático	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		$\Delta L_w \approx 20$ dB (Dependiendo del subsuelo)
Cigarrillos encendidos	EN 438-2,30		Clase 4	Clase 5
Densidad	EN 323			≈ 900 kg/m ³

Medio ambiente, seguridad y salud

	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 ² K/W	Espesor 7 mm	0,051 m ² K/W
Calefacción por suelo radiante		Sobre subsuelo Pergo	Consulte las instrucciones especial	Calefacción por suelo radiante
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	μ	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$

CERTIFICADOS

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

