

Características del producto

FORMATO	Bergen	
Anchura	156	mm
Longitud	1380	mm
Número de paneles por paquete	8	
m ² por paquete	1722	m ²
Bisel	Con ranura en V pressada alrededor	
Espesor	8.0	mm
Machihembrado	Unidic	
Garantía resistencia al agua	10	años



GARANTIA DE FABRICA

Clase de uso	METODO	PARAMETROS	VALORES DE Pergo
CE	EN 14041	Organismo notificado	Clase 21-22-23/31-32
Garantía	Uso residencial	resistencia al agua	25 años
	Uso comercial	resistencia al agua	5 años
		Ver condiciones de la garantía	5 años
		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 pelota grande	≥ 12N ≥ 750mm	≥ 12N ≥ 750mm
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	≤ 18%	≤ 12%
fuerza de bloqueo	ISO 24334	F10,2 lado largo Fmax lado largo Fs0,2 lado corto Fmax lado corto	≥ 1 kN/m ≥ 2 kN/m	≥ 1 kN/m ≥ 1 kN/m ≥ 2 kN/m ≥ 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/mm ²	≥ 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 Grupo 3	Clase 5 Clase 4	Clase 5 Clase 4
Aspecto general	EN 13329	Diferencias de altura Juntas abiertas Conexión a lo largo Conexión a lo ancho	≤ 0,15 mm ≤ 0,20 mm concavidad ≤ 0,50% convexidad ≤ 1,00% concavidad ≤ 0,15% convexidad ≤ 0,20%	≤ 0,10 mm ≤ 0,10 mm ≤ 0,50% ≤ 1,00% ≤ 0,15% ≤ 0,20%
Variación dimensional por cambios en la humedad relativa	EN 13329	δl δw	δl average ≤ 0,9 mm δw average ≤ 0,9 mm	≤ 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 utilizado)
Cigarrillos encendidos	EN 438-2:30		Clase 4	Clase 5
Densidad	EN 323			≈ 875 kg/m ³

AMBIENTE, SICUREZZA E SALUTE

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	
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		Cl-I-s1
Resistencia al calor	EN 12996:2001	m ² K/W		0,055 m ² K/W
Calefacción por suelo radiante		Sobre subsuelo Pergo	Consulte las instrucciones especiales	Adecuado
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	μ	$\mu \geq 0,30$	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

