

DIMENSIONES

FORMATO	Entrata	
Anchura	192	mm
Longitud	1261	mm
Número de paneles por paquete	10	
m² por paquete	2,421	m²
Bisel	-	
Espesor	7	mm
Machihembrado	Uniclic	

GARANTIA DE FABRICA

	METODO	PARAMETROS	VALORES DE Balterio	
Clase de uso	EN ISO 10874		Clase	21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Organismo notificado	NB 0493 - Centexbel	
Garantía	Uso residencial	Ver condiciones de la garantía	20	años
		Resistencia al agua	5	años
	Uso comercial	Ver condiciones de la garantía	5	años

Datos generales según EN 13329

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS		VALORES DE Balterio	
Resistencia al desgaste	EN 13329		≥ 4000	ciclos	≥ 4000	ciclos
Clase de desgaste	EN 13329		AC4		AC4	
Resistencia a los impactos	EN 17368	pelota pequeña	≥ 35mm		≥ 35mm	
		pelota grande	≥ 600mm		≥ 600mm	
Resistencia a los arañazos	EN 438-2, 25		Carga	≥ 3N	Carga	≥ 5N
Efecto de la rueda de la silla	ISO 4918 (con podložce)		15000	ciclos	Sin cambios	
Hinchazón por humedad	ISO 24336	a las 24 h de inmersión a 20°C	≤ 18%		≤ 18%	
fuerza de bloqueo	ISO 24334	FI0,2 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 433		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%	
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 Balterio	
Reducción del ruido de los impactos	ISO 712/2	Sobre subsuelo Balterio			$\Delta L_w \approx 20$ dB	(Dependiendo del subsuelo utilizado)
Cigarrillos encendidos	EN 438-2,30		Clase	4	Clase	5

Medio ambiente, seguridad y salud

	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			Cfl-s1	
Resistencia al calor	EN 12667	m^2K/W			0,051	m^2K/W
Calefacción por suelo radiante		Sobre subsuelo Balterio	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	
EU Ecolabel	SE/035/001



EN 14043:2004 / AC:2006
Laminated Floorcoverings
EN 13329:2023

