

DIMENSIONES

FORMATO	Bisellatura Pro	
Anchura	192	mm
Longitud	1261	mm
Número de paneles por paquete	9	
m² por paquete	2,179	m²
Bisel	Con ranura en V presada alrededor	
Espesor	8	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	25 años
			Resistencia al agua	10 años
	Uso comercial		Ver condiciones de la garantía	10 años

Datos generales según EN 13329

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS		VALORES DE Balterio	
Resistencia al desgaste	EN 13329		≥ 6000	ciclos	≥ 6000	ciclos
Clase de desgaste	EN 13329		ACS		ACS	
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	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 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%	
			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 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		CFI-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

