

DIMENSIONES

FORMATO	Dolce	
Anchura	192	mm
Longitud	1261	mm
Número de paneles por paquete	10	
m ² por paquete	2.421	m ²
Bisel	-	
Espesor	7	mm
Machihembrado	Uniclic	

GARANTIA DE FABRICA

	METODO	PARAMETROS	VALORES DE Balterio	
Clase de uso	EN 13329		Clase	21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Organismo notificado	NB0766 EPH Dresden	
Garantía	Uso residencial		Ver condiciones de la garantía	20 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		≥ 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 podložce)		25000 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/mm ²	≥ 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	VALORES DE Balterio
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		0,051 m ² K/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

