

Identificación del producto
GRAND SELECTION EVOLUTION
Descripción del producto

Pavimento laminado

Aplicación prevista

Revestimiento de suelo flotante para la decoración de interiores

Características técnicas del producto

Prestaciones técnicas	Ensayo	Resultado	Unidad	Norma	Observaciones
Longitud		1380	mm		
Anchura		193	mm		
Espesor		14	mm		
Densidad		930	kg/m ³		
Peso		13,86	kg/m ²		14,76 kg/caja
Rango de temperatura de uso		+18 a +25	°C		
Rango de temperatura de instalación		+18 a +25	°C		
Tipo de núcleo		HDF			High Density Fiberboard
Tipo de unión		5G			
Acabado superficial		CF,CI			
Biselado		V4			
Clase de uso		33			
Garantía residencial		35	años		
Garantía comercial		5	años		
Reacción al fuego					
Comportamiento al fuego		B _{s1}		DIN EN 13501-1	
Resistencia superficial					
Resistencia a la abrasión		AC5		DIN EN 13329	
Resistencia al impacto	Bola pequeña	≥ 15	N	DIN EN 13329	
	Bola grande	≥ 1000	mm	DIN EN 13329	
Determinación del arranque de la superficie		≥ 1,25	N/mm ²	DIN EN 13329	
Resistencia al microrayado		MSR-A3		DIN EN 13329	
Efecto de la pata de mueble	25.000 ciclos	Sin Daños		DIN EN 13329	
Efecto de la silla de ruedas		Sin Daños		EN424	
Comportamiento superficial					
Resistencia a las manchas	Grupo 1 y 2	5		DIN EN 13329	
	Grupo 3	4		DIN EN 13329	
	Todos los acabados	DS		DIN EN 14041	
Resistencia al deslizamiento	Acabado CF				Pendiente de ensayo
	Acabado CI				Pendiente de ensayo
Comportamiento frente a la humedad					
Hinchazón en el grosor		≤ 8	%	DIN EN 13329	
Prestaciones ambientales					
Emisión de formaldehídos	E1	≤ 0,1	ppm	EN 717-1	
Antibacteriano		SI			
Emisión de COV	28 días	< 100	µg/m ³	DIN EN ISO 16000	
Identación residual		≤ 0,05	mm		
Durabilidad y resistencia					
Resistencia térmica		0,1	m ² K/W	DIN EN 12667	
Resistencia antiestática		≤ 2	kV	EN 1815	Revestimiento antiestático

