

Características del producto		Requisitos (EN 13329)	
Formato	1285 x 158 x 8 mm	Determinación de la perpendicularidad (≤ 0,20 mm) ≤ 0,10mm	
Embalaje	Paquete: 10 lamas / 2,03 m² / 15,55 kg	Determinación de los cantos rectilíneos (≤ 0,30 mm) ≤ 0,10 mm/m	
	Palet: 45 paquetes / 91,364 m² / 714,5 kg	Superficie a ras	(media ≤ 0,10 mm) (media ≤ 0,05 mm)
Prestación de garantía según las condiciones de garantía de Parador			(máx. ≤ 0,15 mm) (máx. ≤ 0,10 mm)
sector privado	para toda la vida	Apertura de las juntas	(media ≤ 0,15 mm) (media ≤ 0,05 mm)
sector comercial	10 años		(máx. ≤ 0,20 mm) (máx. ≤ 0,10 mm)
Notas	- No apto para instalación encolada	Regularidad superficial del elemento	
	- Para limpieza y mantenimiento ver instrucciones.		
	- Reservado el derecho de cambios y modificaciones.		
		fw, cóncava ≤ 0,15 % fw, convexo ≤ 0,20 % fl, cóncava ≤ 0,50 % fl, convexo ≤ 1,00 %	



Clasificación			
			
Clase de uso 23 = estancias privadas con uso intenso		Clase de uso 32 = estancias comerciales con uso medio	
El suelo laminado cumple todas las requisitos de la clase de uso designada.			
Requisitos / propiedades		Norma de ensayo	Evaluación
	Desgaste	ISO 24338, método A	AC 4 (≥ 4.000)
	Resistencia a los golpes (bola pequeña)	EN 17368	≥ 35mm
	Resistencia a los golpes (bola grande)	EN 13329, Apéndice C	≥ 750mm
	Reacción al fuego	EN 13501-1	Cfl s1
	Deslizamiento	EN 13893	μ ≥ 0,35
		EN 14041	DS
	Resistencia a las manchas	EN 438-2	Grupo 1+2: Grado 5 Grupo 3: Grado 4/5
	Resistencia a rasguños	EN 438-2	Grado 4
	Resistencia a la luz	EN ISO 4892-2	Escala gris: Nivel ≥ 4
	Esfuerzo mecánico por el uso de ruedas de sillas	EN ISO 4918	Tipo W sin cambios visibles
	Comportamiento electroestático	EN 1815	≤ 2 kV
	Resistencia térmica apto para una instalación sobre una calefacción de suelo radiante - con capa base adecuada y con freno de vapor	EN 12664	0,048 m²*K/W
	Desplazamiento de muebles	EN ISO 16581	Tipo 0 sin cambios visibles
	Huella después de uso constante	ISO 24343-1	≤ 0,05mm
	Emisiones de formaldehído (E1 = 0,1 ppm)	EN 16516	≤ 0,05 ppm
	Fuerza de la unión, SEF	ISO 24334	> 1 kN/m (longitud) > 2 kN/m (anchura)
	Ruido de pasos	ISO 717-2	14 dB (sobre Akustik-Protect 100 de Parador)
	Cambios dimensionales cuando cambia la humedad ambiental relativa	EN 13329, Apéndice A	≤ 0,9mm
	Hinchamiento	ISO 24336 (≤ 18 %)	≤ 12 %
	Resistencia al agua	ISO 4760	Requisitos cumplidos (48h en lugar de 24h)
	Resistencia al despegado	EN 13329, Apéndice B	≥ 1,8 N/mm²
	Resistencia a los arañazos	EN 438-2	Grado 4
	Resistencia al deslizamiento en superficies inclinadas	EN 16165, Apéndice B	Estructura sedosa mate: R10 Estructura madera / textura madera mate: R9 Estructura rústica : -
	Eliminación de residuos		EAK- Número de clave 20 01 38

Modificado por:	QMB Parador	Nombre de archivo	PA_TDS_Laminat_Trendtime-1_ES_20240401
Fecha:	01.01.2014	Actualización:	www.parador.de/es/servicios/descargas/laminado
Nuestras fichas técnicas se actualizan constantemente y se adaptan a la última tecnología. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores y es válida a partir de:			01.04.2024