

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

kaizen
FLOOR

Suelo laminado Business Collection

Clase 33 según la norma DIN EN 13329

Material portador: HDF

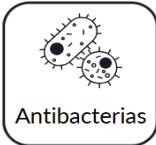
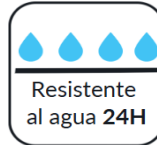
Modelos sin aislante acústico:

- Dimensiones: 1200 x 191 x 7,8 mm*.
- Contenido caja: 10 piezas = 2,292 m²

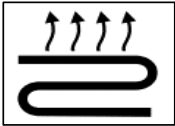
Modelos con aislante acústico de 2 mm:

- Dimensiones: 1200 x 191 x 9,8 mm*.
- Contenido caja: 8 piezas = 1,834 m²

*El espesor puede variar en ±0,30 mm.



CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
Requerimiento generales		
Desviación de la cuadratura del elemento	EN 13329	Q max < 0,20 mm
Aspecto del suelo instalado	EN 13329	T promedio < 0,50 mm t max-t min<0,50 mm
Suavidad superficial	EN 13329	Fw cóncavo <%0,15 fw convexo <%0,20 F1cóncavo <%0,50 fl convexo <%1,00
Doblado de canto	EN 13329	0,3 mm
Tolerancia de ancho	EN 13329	W diferencia media 0,10mm w max - w min< 0,20mm
Tolerancia de longitud	EN 13329	1<1500mm 1 difference<0,5mm
Precisión de encaje entre piezas	EN 13329	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Firmeza	EN 13329	S>1 N/mm ²
Resistencia a la luz	EN ISO 4892 - 2:200	Contraste de color entre la parte de muestra no expuesta y expuesta ≥ 4 de escala de grises según EN 20105 - A02
24 horas hinchazón en espesor	EN 13329	≤ 18 %
Resistencia a la abrasión	EN 13329	IP ≥ 6000 ciclos (AC5)
Resistencia al impacto	EN 13329	IC 3

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
Determinación del efecto de una silla con ruedas.	EN 425	No debe ocurrir ningún cambio o daño en la apariencia
Desplazamiento patas de muebles	EN 424	No debe ocurrir ningún daño en la apariencia
Resistencia a la flexión	EN 317	850-900 kg/mm3
Módulo de elasticidad	EN 310	>3500 N/mm ²
Resistencia quemaduras	EN 13329	Clase 4
Resistencia vapor de agua	EN 13329	Clase 4
Resistencia a las manchas	EN 13330	5 (Grupo 1 y 2), 4 (Grupo 3)
Enlace interno vertical	EN 319	≥ 1,2 N/mm ²
Características esenciales		
Clasificación al fuego	TS EN 13501-1	
Resistencia al deslizamiento	TS EN 16165	
Clase formaldehído*	TS EN ISO 12460-3	
Resistencia térmica.	TS EN 12604	
Comportamiento electroestático (antiestático)	EN 13329	 Antiestático

* características esenciales referentes a la salud, seguridad y ahorro de energía.

Garantizamos el color de los matices lo más exacto posible, bajo luz artificial de tipo D50 (CIE D 50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) y D65 (CIE D 65).

