

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

FLOOR STEP

Suelo laminado MARCO POLO AC5

Clase 33 según la norma DIN EN 13329

Material portador: HDF

Dimensiones: 1200 x 191 x 8 mm.

Contenido caja: 8 piezas = 1,8336 m²

Contenido Palet: 60 cajas = 110,02 m².



24 horas de hinchazón en espesor

CARACTERÍSTICAS

MÉTODO DE ENSAYO

REQUERIMIENTOS

Requerimiento generales

Características geométricas	EN 13329	Dimensiones: 1200 x 191 x 8 mm
Desviación de la cuadratura del elemento	EN 13329	Q max < 0,20 mm
Rectitud	EN 13329	≤ 0,30 mm/m
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 F1 cóncavo <%0,50 fl convexo <%1,00
Tolerancia de ancho	EN 13329	W diferencia media 0,10mm w max - w min< 0,20mm
Precisión de encaje entre piezas	EN 13329	∅ ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Firmeza	EN 13329	AC4 ≥ 1,25 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 rayado	EN 438	>3,5
Resistencia al impacto	EN 13329	IC 3
Determinación del efecto de una silla con ruedas.	EN 425	No debe ocurrir ningún cambio o daño en la apariencia

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
Desplazamiento patas de muebles	EN 424	No debe ocurrir ningún daño en la apariencia
Resistencia quemaduras	EN 13329	Clase 4
Resistencia a las manchas	EN 438	5 (Grupo 1 y 2), 4 (Grupo 3)
Resistencia a la tracción	EN 311	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Características esenciales		
Clasificación al fuego	EN ISO 11925-2 EN ISO 9239-1	 Bfl-s1
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	 DS
Clase formaldehído*	EN 717-1	 EO HCHO
Resistencia térmica* (W/mK)	EN 12667	 $\geq 0,075 \text{ W/mK}$
Comportamiento electroestático (antiestático)	EN 13329	

* 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).

