

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Pavimento H2O

*Pavimento con tablero rígido orgánico antiestático,
Nivel de uso de acuerdo con la norma EN 13329: 22/33 - AC5*

**30 años
de garantía
uso doméstico**

DIMENSIONES

dimensión	espesor	$8 \pm 0,50 \text{ mm} \cdot d_{\max} - d_{\min} \leq 0,50 \text{ mm}$	
	longitud	$1285 / 635 \pm 0,50 \text{ mm}$	
	anchura	$192 / 327 \pm 0,10 \text{ mm} \cdot b_{\max} - b_{\min} \leq 0,20 \text{ mm}$	
instalación	lado largo = twin clic		lado corto = 1 click 2 go

CARACTERÍSTICAS

MÉTODO DE ENSAYO

REQUERIMIENTOS

TOLERANCIA

Cuadratura	EN 13329	$\leq 0,20 \text{ mm}$
Rectitud	EN 13329	$\leq 0,30 \text{ mm}$
Resistencia micro arañazos	EN 13329	$\leq \text{MSR-B2}$
Planitud transversal	EN 13329	cóncavo: $\leq 0,15\%$ · convexo: $\leq 0,20\%$
Planitud longitudinal	EN 13329	cóncavo: $\leq 0,50\%$ · convexo: $\leq 1,00\%$
Huecos entre elementos	EN 13329	Promedio: $\leq 0,15 \text{ mm}$ · max: $\leq 0,20 \text{ mm}$
Diferencia de altura entre elementos	EN 13329	Promedio: $\leq 0,10 \text{ mm}$ · max: $\leq 0,15 \text{ mm}$
Desalineación	EN 13329	$\pm 2 \text{ mm}$

TEST

Resistencia a la abrasión	EN 13329	AC5 ≥ 6000 ciclos
Resistencia al impacto	EN 13329	Bola pequeña $\geq 15 \text{ N}$ Bola Grande $\geq 1000 \text{ mm}$
Resistencia a las manchas	Grupo 1 Y 2	Grado 5
	Grupo 3	\geq Grado 4
Prueba de la silla	EN 13329	No hay cambios en la apariencia o daño, como se define en EN 425
Efecto de las patas de los muebles	EN 13329	Ningún daño será visible, cuando el testet con pie tipo 0
Hinchazón de espesor	EN 13329	$\leq 5\%*$

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
Huella estática	EN 13329	≤ 0,05 mm
Resistencia a la luz	EN 13329	escala de grises ≥ 4 en grado de lana azul 6
Variaciones relativas a la humedad	EN 13329	a lo largo ≤ 0,9 mm · transversalmente ≤ 0,9 mm
Fuerza de bloqueo	EN 13329	longitud ≥ 1 kN / m · ancho ≥ 2 kN / m
Solidez de la superficie	EN 13329	≥ 1,25 N/mm ²

ENTORNO

Emisión de formaldehído	EN717-1	Clase E1
-------------------------	---------	----------

COMPORTAMIENTO FÍSICO

Clasificación al fuego	EN13501-1	Cfl s1
Resistencia al deslizamiento	EN13893	clase técnica DS
Resistencia térmica	EN12667	0,073 (m ² K)/W ± 15%
Conductividad térmica	EN12664	0,110W/(m*K) ± 15%
Comportamiento antiestático	EN1815	Cuerpo de voltage ≤ 2kV

**Refiriendo al pavimento 12 mm*