

Hoja de datos técnicos

Suelo laminado SENSA Skyline

Clase 33 según la norma DIN EN 13329

Material portador: Board HDF

Dimensiones: 1285 x 192 x 8 mm.

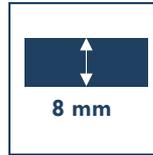
Contenido caja: 9 piezas = 2,220 m².

Dimensiones: 1285 x 280 x 8 mm.

Contenido caja: 7 piezas = 2,520 m².

Suelo laminado con 48 horas de protección

SENSA es un suelo laminado resistente al agua con sistema Aqua Protect: Un tratamiento especial que repele el agua de la superficie.



CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
Requerimiento generales		
Características geométricas	EN 13329	Largo: ± 0.5mm Ancho: ± 0.1mm
Grueso	EN 13329	∅ ≤ 0,5mm max. ≤ 0,5 mm
Perpendicularidad	EN 13329	≤ 0,20 mm
Rectitud	EN 13329	≤ 0,30 mm/m
Aspecto del suelo instalado	EN 13329	<u>Efecto teja a lo ancho:</u> cóncavo ≤ 0,15% convexo ≤ 0,20 % <u>Efecto teja a lo largo:</u> cóncavo ≤ 0,50 % convexo ≤ 1,00 %
Juntas abiertas	EN 13329	∅ ≤ 0,15 mm / max. ≤ 0,20 mm
Precisión de encaje entre piezas	EN 13329	∅ ≤ 0,10 mm / max. ≤ 0,15 mm
Punzonamiento 	EN ISO 24343-1	≤ 0.05 mm
Resistencia a la luz 	EN ISO 4892-2	Nivel de escala de grises ≥ 4
Requerimientos de clasificación		
Resistencia a la abrasión 	EN 13329	IP ≥ 6000 ciclos (AC5)
Sillas de oficina de ruedas 	EN 425	Sin daños con el tipo W después de 25 000 vueltas
Resistencia al impacto 	EN 13329	IC 3 Bola de diámetro pequeño ≥15N Bola de diámetro grande ≥1000 mm
Hinchazón del espesor 	EN 13329	≤ 15 %
Resistencia a la separación de las uniones 	ISO 24334	F10.2 ≥ 1.0 kN/m Fs0.2 ≥ 2.0 kN/m

CARACTERÍSTICAS		MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
Desplazamiento patas de muebles		EN 424	ningun daño con el tipo 0
Resistencia a las manchas		EN 438-2	5 (Grupo 1 y 2), 4 (Grupo 3)
Solidez de la superficie		EN 311	$\geq 1.25 \text{ N/mm}^2$
Características esenciales			
Clasificación al fuego		EN 13501-1	
Resistencia al deslizamiento		EN 13893	
Clase formaldehído*		EN 16516	
Emisión de formaldehído		ASTM D6007	US EPA TSCA Title VI / CARB P 2
Conductividad térmica*		EN 12667	 $\geq 0.75 \text{ W/mK}$
Resistencia térmica*		EN 12667	 $R \leq 0.07 \text{ (m}^2\text{K)/W}$
Comportamiento electrostático (antiestático)		EN 1815	 $\leq 2\text{kV}$
Antibacteriano		ISO 22196:2011-08 Plásticos - Medición de la actividad antibacteriana en plástico y otras superficies no porosas	Actividad antibacteriana contra los gérmenes de prueba Staphylococcus aureus ATCC 6538P y Escherichia coli ATCC 8739
Emisiones de VOC (compuestos orgánicos volátiles)		Décret no 2011-321	
Características esenciales			
Emisión de formaldehído		CA 01350	GREENGUARD GOLD
 ID 1112 - 33058 - 001		ID 1112 - 33058 - 001	eco Label
		RAL-UZ 176	Blauer Engel

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

Nosotros 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).