

Sensa Hydro Wood

Sensa Hydron Wood combina la **tradición de la madera** con los **últimos desarrollos tecnológicos**.

Es un suelo con una alta prestación: clase 33 y AC 5 en abrasión.

Gracias al **sellado de juntas y al clic** de instalación patentado protege **168 horas del agua estancada**.

Incorpora aislante alta tecnología de 2 mm de espesor que aísla al ruido de impacto.

Sensa Hydron Wood es el laminado más duradero y sostenible del mercado.

Clase 33 según la norma DIN EN 13329

Medidas

1285 x 192 x 9* mm













Espesor de 7 mm + 2 mm de aislante



caja: 10 piezas = 2,467 m²

palet: 36 cajas = 88,812 m²




Hoja de datos técnicos

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

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
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	F _{l0.2} ≥ 1.0 kN/m F _{s0.2} ≥ 2.0 kN/m
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	≥ 1.25 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	 ≥ 0.75 W/mK
Resistencia térmica*	EN 12667	 R ≤ 0.12 (m ² K)/W

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE ENSAYO	REQUERIMIENTOS
Comportamiento electroestático (antiestático)	EN 1815	 ≤ 2kV
Emisiones de VOC (compuestos orgánicos volátiles)	Décret no 2011-321	

Características esenciales

Emisión de formaldehído   	CA 01350	GREENGUARD GOLD
	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).