

SERIE MANDALA SPC

PRESENTACIONES & AMBIENTE



Roble.



Gris



Beige



Café Claro



Taupe



Café Oscuro





Amarillo Roble.



Roble


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

 Formato largo*ancho (mm)	 Espesor total (mm)	 Capa de uso (mm)	 Manta acústica	 Tráfico (uso)	 Bisel
1220*180 (palmeta-duela)	5.2	0.3	IXPE 1.0mm (antiestático)	EN685 - Clase 31 Comercial Moderado	4 lados micro 4MV

 Sistema de instalación	Diseño	 Nivel de brillo	 Compatible con loza radiante	 Fácil limpieza y mantenimiento
Click - Unilin - Flotante	Madera 5 caras diferentes	Mate, 10-12° grados Brillo	Hasta 27°C temperatura de loza	Usar Mopa Húmeda

CATEGORÍA	CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE DETECCIÓN	VALOR DE ACUERDO CON LA NORMA	RESULTADOS
PRUEBAS DIMENSIONALES	DIMENSIONES	EN 427	≤0.15%	0.15%
	RECTITUD		≤400mm: ≤0.25mm >400mm: ≤0.35mm	0.07mm
	CUADRATURA			0.18mm
	ESTABILIDAD DIMENSIONAL	EN 434	≤0.25%	0.05%
	CURVATURA		≤2mm	0.50mm
PRUEBAS FÍSICAS	 IDENTACIÓN RESIDUAL	EN 433	≤0.1mm	0.01 mm
	 SILLA DE RODAMIENTO	EN 425	>2000 Ciclos Delaminación - ninguna Apariencia - sin cambios	Delaminación: Ninguna Apariencia: sin cambios
	 RESISTENCIA AL IMPACTO	ASTM F1265	Altura de impacto: 2000mm, Sin daños visibles	Sin daños
	 RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	EN 13893 EN 14041	>0.30	0.36 Clase DS
	 FIRMEZA DEL COLOR LUZ ARTIFICIAL	ISO 105-B02	≥Grade 6	6
	 RESISTENCIA AL DESGASTE	EN 660		APROBADO Grupo T
PRUEBAS QUÍMICAS	EMISIÓN VOC	ISO 16000	/	A+
	 EMISIÓN FORMALDEHÍDO	/	/	Clase E1
	 RESISTENCIA QUÍMICA	EN 423		APROBADO

SERIE MANDALA SPC

CATEGORÍA	CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE DETECCIÓN	VALOR DE ACUERDO CON LA NORMA	RESULTADOS
PRUEBAS DE RESISTENCIA TÉRMICA	DENSIDAD DE HUMO	ASTM E662	≤ 450	Pass, ≤450
	 REACCIÓN AL FUEGO	EN 13501-1		Clase Bfl -S1
	 FLUJO DE CALOR A TRAVÉS DE LA PIEZA SI SE INSTALA EN UN PISO RADIANTE	/	/	Adecuado, max 27°C

Los pisos SPC KLIPEN® han sido manufacturadas y probadas bajo los más estrictos estándares de calidad vigentes del mercado mundial. Nuestro producto cumple con las normas internacionales que determinan los criterios de aceptación para Pisos SPC, fijados por la norma ISO 10582 y demás asociadas en las pruebas técnicas relacionadas en este documento.

CUIDADO & MANTENIMIENTO

- Barra regularmente para remover residuos y polvo. Use un trapero húmedo para limpiar cualquier suciedad y huellas (evite mojar en exceso). Cualquier líquido que sea derramado sobre el piso debe limpiarse de inmediato.
- **PRECAUCIÓN:** Las planchas son resbaladizas cuando están húmedas
- Para limpieza diaria, haga uso de una aspiradora con accesorio de varita, escoba de cerdas suaves o un trapero de microfibras ligeramente humedecido.
- Nunca haga uso de ceras, pulidoras, limpiadores abrasivos o elementos para restregar ya que podrán afectar el acabado. - Los tacones dañados, zapatos de fútbol o calzados similares pueden dañar este producto.
- Ubique tapetes en las entradas principales para limpiar los residuos que se acumulan en las suelas de los zapatos.
- Las mascotas con garras/uñas largas pueden afectar este producto.
- Si va a instalar muebles con ruedas, asegúrese que estas sean aptas para suelos elásticos.
- No se recomienda el uso de traperos con vapor para limpiar este producto.
- Recomendamos instalar almohadillas protectoras debajo de las patas de los muebles para evitar dañar el producto. De igual forma no se deben arrastrar muebles u objetos pesados, objetos con puntas o cuyo material al ser arrastrado sobre el piso puedan rayar el producto.

GARANTÍA

USO RESIDENCIAL	USO COMERCIAL
5 años	3 años

EMBALAJE

UNIDAD DE EMPAQUE	M ²
PIEZAS / CAJA	10
M ² / CAJA	2.196
PESO APROX. (Kg.) / CAJA	18.5

FICHA TÉCNICA

MANDALA SPC

DESCRIPCIÓN

Los SPC KLIPEN® forman parte de la última generación de pisos flotantes en Vinilo tipo Clic. Son fabricados con un material que contiene carbonato de calcio, un polvo compuesto de piedra que garantiza rigidez, dureza y estabilidad dimensional que impide la fácil deformación del producto en comparación con otros materiales.

Su componente de policloruro de vinilo, brinda beneficios como la resistencia a las manchas y un 100% de resistencia al agua. Adicionalmente, protege la salud de las personas y del planeta gracias a que contiene bajos niveles de formaldehído.

COMPOSICIÓN

La capa UV, la capa de uso y la capa de diseño, son materiales que están incorporados al cuerpo del producto por medio de un sistema de presión. Estos tres elementos determinan la protección a los rayos Ultravioleta, el tráfico-uso del producto y su diseño-color.

La capa anti acústica IXPE o EVA, algunas veces viene incorporada en el cuerpo posterior del producto. Ofrece una gran alternativa para la reducción del ruido, más comfortable al uso y con propiedades de alta resistencia al deslizamiento.

Los pisos SPC de KLIPEN® pueden ser instalados en espacios residenciales y comerciales, de acuerdo a la ficha técnica de cada producto. Sin embargo, no son aptos para duchas ni exteriores, ya que pueden fomentar la aparición de hongos y mal olor.

