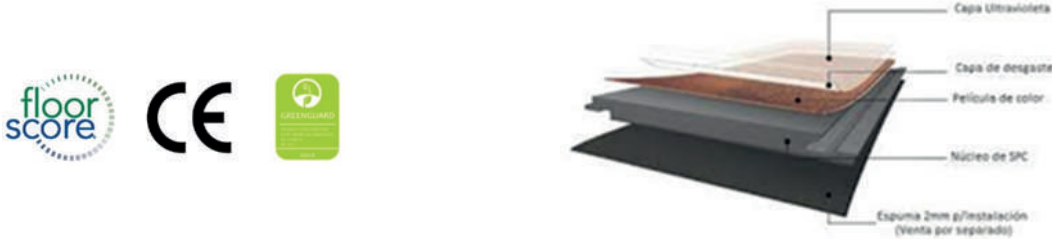


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Piso Artis SPC de 4 mm con capa de desgaste de 0.5 mm + base IXPE de 1.5 mm

Dimensiones (ancho y largo)	7.2 " x 48 "(183 mm x 1220 mm)
Espesor del núcleo rígido	4 mm
Espesor de capa de aislamiento (IXPE)	1.5 mm
Espesor de capa de desgaste	0.5 mm (20 mils)
Espesor total	5.5 mm
Número de piezas por caja	10 unidades
Área por caja	2.24 m²
Peso por caja	18.76 kg
Descripción del núcleo	Rígido, SPC (PVC mezclado con polvo de piedra caliza)
Acabado	Imitación madera, variación de grano y tono de madera natural
Tipo de superficie	Texturizada ES (Superficie en relieve). Mate
Tipo de cobertura UV	Resina epóxica (diluyente, oligómero, foto iniciador y aditivos)
Tipo de capa de desgaste	Resina sintética pura
Tipo de instalación	Flotante, con enclavamiento (click)
Tipo de enclavamiento (click)	Tecnología i4F (tendido y bloqueo)
Borde biselado	No
Garantía limitada	15-20 años uso residencial / 10-15 años uso comercial



PRUEBAS DE LABORATORIO

Tipo de prueba	Método de prueba	Parámetro	Resultado
Estabilidad dimensional	EN 434	Contracción	0.05 %
		Pandeo	0.5 mm
Identación residual	EN 433		≤ 0.1 mm
Clasificación por nivel de uso	ISO 10874:2009	Residencial	23 / Alto tráfico
		Comercial	33 / Alto tráfico
Abrasión al desgaste (AC)	EN 13329:2000	>6500 ciclos	AC5 /Alto tráfico
Silla con ruedas uso continuo	ISO 4918		Pasa
Resistencia al micro rayado	EN 16094	Material de desgaste: SB 7447	MSR- A2
		Material de desgaste: SB 7440	MSR – B2
Resistencia al deslizamiento	EN 13893 DIN 51130		μ: 0.47/0.49 /DS
			R10
Reacción al fuego	EN ISO 9239-1	Flujo crítico / Humo	Bfl – s1 Pasa
	EN ISO 11925-2	Fs	Pasa
Emisión de formaldehídos	EN 717-1	Método de acetil acetona	0.005 mg HCHO / m³
Resistencia al pelado	EN 431		Pasa
Prueba de contenido de ftalatos	EN 14372	BBP, DBP, DIBP	No detectado
Sustancias peligrosas (RoHS)	IEC 62321		No detectado
Compuestos orgánicos volátiles (VOC)	ISO 16000		A+
			Sin emisiones
Resistencia a las manchas y productos químicos	EN 423	Cd, Pb, Hg, VI, PBBs, BBP	Clase 0, Pasa
Resistencia térmica	EN 12664	(23±2) °C y (50±5) % (Hr)	0.027
Conductividad térmica			0.17
Propensión a electricidad estática	EN 1815		Voltaje: 0.5 kV
Resistencia a la luz	EN ISO –B02105		≥6
Aislamiento al impacto de sonido IIC	ASTM E 492 -09 (2016)	500 Hz	76 dB
Clase de transmisión de sonido STC	ASTM E90-09 (2016)	500 Hz	93 dB