

23 x 154 cm

0,55 mm

- Capa de uso
Wear layer
- Espesor total (mm)
Total thickness (mm)
- Espesor del núcleo (mm)
Core thickness (mm)
- Aislamiento acústico
Underlayment
for acoustic isolation
- Impermeable
Waterproof
- Anti Rayado
Anti Scratch
- Tecnología anti-brillos
Anti-glare technology



SERIE
ESSENCE



Nuestros suelos SPC son compatibles con la instalación de sistemas de calefacción y refrigeración por aereotermia y suelos radiantes por sistema de agua. Para un uso óptimo, se recomienda pasar de forma gradual de una temperatura a otra, y que las estancias no superen los 64 m².

Our SPC floors are suitable for the installation of air-heating and air-cooling systems. For an optimal use, we recommend a gradual transition from one temperature to another, and that rooms do not exceed 64 m².

FUTURA

CARACTERÍSTICA ANALIZADA
ANALISED CHARACTERISTIC

NORMA
STANDARD

UNIDADES
UNITS

RESULTADO
RESULT

Dimensiones Dimensions	ISO 24337:2006	mm x mm	230 x 1540
Espesor Espesor	EN ISO 24346	mm	5,5 mm
Tolerancia de espesor de la capa de desgaste Thickness tolerance of wear layer	EN ISO 24340	mm	+13%, -10%
Resistencia de la capa de uso IP 0,55 Wear resistance IP 0,55	EN 13329:Annex E	Class Clase	Clase 33 / Class 33 Tráfico comercial intenso Heavy commercial traffic
Emisión de formaldehído Formaldehyde Emission	EN 717-1		E1
Monómero de cloruro de vinilo Monómero de cloruro de vinilo	EN 12149:1997 Test B	mg/kg	No detectado Not detected
Cadmio soluble Soluble cadmium	EN 71-3:1994+AC:2002	mg/m³	No detectado Not detected
Estabilidad a la luz Light stability	ISO 105-B02		≥ 6
Resistencia a cigarrillos encendidos Burning cigarette	EN 13999		Rating 3
Resistencia al deslizamiento Slip resistance	EN 13893	Class Clase	Clase 2 /Class 2 DS - R10
Prueba de resistencia al fuego Testing of fire resistance	EN 13501-1	Class Clase	Clase / Class Bfl - s1
Resistencia térmica Thermal resistance	EN 12664	m²K/W	0.04 m²K/W ≤ 2,0 kV
Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas Static electrical propensity	EN 1815	kV	≤ 0,1 mm
Huella residual Residual indentation	ISO 24343-1:2012	mm	≥ 70 N/50mm
Resistencia al despegado Peeling strength	ISO 24345	mm	
Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema clic Click tension force	ISO 24334	kN/m	≥ 3 kN/m
Resistencia a las manchas y a productos químicos Resistance to staining and chemical products	ISO 26987		Resiste Resistant
Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor Curling after exposure to heat	EN 434 / ISO 23999	mm	0.0 mm
Estabilidad dimensional Dimensional stability	EN 434 / ISO 23999	%	X Direction: -0.10% Y Direction: -0.07%
Cuadratura (1) y rectitud (2) Squareness (1) and straightness (2)	ISO 24342:2007	mm	(1) = 0.00mm~+0.05mm (2) = 0.00mm~+0.05mm
Hueco en la instalación de suelos con clic Installation gap of click flooring	ISO 24337:2006	mm	≤ 0,15 mm
Reducción del nivel de presión acústica de impacto Weighted reduction of impact sound pressure level	ISO 717-2:2020	dB	20 dB