

Especificaciones técnicas suelo Vinílico

WATERTON

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CARACTERÍSTICA	NORMA	SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIÓN
Tipo de producto	ISO 10582:2018		SPC con laminas mecanizadas sin adhesivo
Resistencia humedad			IMPERMEABLE (100% waterproof)
Tecnologías			Diseño a registro
Espesor	ISO 10582:2018		Espesor total 6,5 mm incorporada Tolerancias: Nominal (+0,13,-0,10) mm Valor medio: +/- 0,15 mm
Dimensiones (largo - ancho)	ISO 10582:2018 ISO 24342		1220 x 228 mm Tolerancias: Largo: ≤0,15% / Máx:≤0,5 mm Ancho: Medios≤0,10 mm /Valor máx≤0,5 mm
Escuadría	ISO 10582:2018		Tolerancias: ≤0,25 mm
Curvado lateral	Método ensayo EN 13329 / ISO 24337		Tolerancias: ≤0,3 mm
Aperturas Desenrases	Método ensayo EN 13339 / ISO 24337		Valor medio 0,15 mm /Máx. 0,2 mm Valor medio ≤ 0,10 mm / Máx. 0,15 mm
Efecto de una silla con ruedas	EN ISO 4918		25.000 ciclos
Identación residual (mm)	ISO 10582:2018 ISO 24343-1		≤0,01 mm / sin deterioro
Resistencia al manchado	EN ISO 26987		Superficie no afectada
Sistema de enganche entre laminas			Laminas mecanizadas para ensamblaje sin adhesivos, basado en tecnología tipo CLICK licencia UNILIN
Solidez del color a la luz artificial	ISO 105-B02		Grado ≥6
Densidad			1900 Kg/m³
Aspecto Defectos superficiales			Maderas Sin defectos visibles a 1m. de distancia
Espesor capa de desgaste	EN 649		0,55 mm
Resistencia a tracción del enganche	ISO 10582:2018		LONGITUDINAL ≥ 1,5 KN/m TRANSVERSAL ≥ 1,5 KN/m

CLASIFICACIÓN PARA EL NIVEL DE USO

CARACTERÍSTICA	NORMA	SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIÓN
NIVEL COMERCIAL	ISO 10582:2018 ISO 10874		Clase 33 (Comercial elevado)

CLASIFICACIÓN SEGÚN EMISIONES (COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES)

CARACTERÍSTICA	NORMA	SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIÓN
CLASIFIACIÓN COV	ISO 16000		A+

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

CARACTERÍSTICA	NORMA	SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIÓN
CLASIFICACIÓN REACCIÓN AL FUEGO	EN 13501 EN 14041		B _{FI} s1
EMISIÓN FORMALDEHÍDO	EN 717-2		E1 (< 3,5 mg/m² h)
CLASIFICACIÓN ESTÁTICA	EN 1815 EN14041		Antiestático (< 2 kV)
DESIZAMIENTO	CEN / TR 14823		DS (≥0,3)
RESBALADICIDAD	CTE		CLASE 1
RESISTENCIA TÉRMICA (20°C)	EN 12667		0,15 W / (m·K) 0,039 (M² · k) / W
PROPIEDAD ANTIBACTERIANA	ASTM G22		No es propagador de bacterias