


























Especificaciones técnicas

		SD	EC
 Clasificación	EN 649	34 / 43   	34 / 43   
Certificado CE	EN 14041	apto	apto
 Número de referencias		19	15
 Grosor del producto	EN 428	2.0 mm / 3.0 mm*	2.0 mm / 3.0 mm*
 Dimensiones de la baldosa	EN 427	610 x 610 mm 615 x 615 mm* 613 x 1226 mm*	610 x 610 mm 615 x 615 mm* 613 x 1226 mm*
 Peso	EN 430	3.2 kg/m ²	3.2 kg/m ²
 Resistencia eléctrica	IEC 61340-4-1 IEC 61340-4-5** EN 1081 ANSI/ESD STM 7.1** ANSI/ESD STM 97.1	10 ⁶ ≤ R ≤ 10 ⁸ Ω – R ≤ 10 ⁸ Ω 10 ⁶ ≤ R ≤ 10 ⁸ Ω –	5 x 10 ⁴ ≤ R ≤ 10 ⁶ Ω 7.5 x 10 ⁴ ≤ R ≤ 3.5 x 10 ⁷ Ω R ≤ 10 ⁶ W 2.5 x 10 ⁴ ≤ R ≤ 10 ⁶ Ω 7.5 x 10 ⁴ ≤ R ≤ 3.5 x 10 ⁷ Ω
 Generación de voltaje a través del cuerpo humano	IEC 61340-4-5 ANSI/ESD STM 97.2**	< 70 V	< 30 V
 Desgasificación	IDEMA M11-99 EN 13419-2	Resultados TD-GC-MS disponibles a petición SVOC: 64 µg/m ² x h tras 28 días	
 Resistencia al deslizamiento	EN 13893 – superficies secas DIN 51139 – Superficies mojadas	µ: 0.6 R9	µ: 0.6 R9
 Combustión y humos	EN 13501-1 ASTM E648 / NFPA 253 ASTM E662 / NFPA 258	B _{f1} – s 1 Clase 1 (1.13 W/cm ²) < 450	B _{f1} – s 1 Clase 1 (1.13 W/cm ²) < 450
 Resistencia al desgaste	EN 660-1	grupo M	grupo M
 Marcas en el piso residuales	EN 433 ASTM F970-00	0.035 mm 0,0127 cm a 680 Kg, punzonamiento residual	0.035 mm
 Resistencia sillas de ruedas	EN 425	No effect	No effect
 Estabilidad del color	EN 20 105-B02 método 3	7-8	7-8
 Resistencia térmica	ISO 5085-1	0.007 m ² K/W (apto para sistemas de calefacción por suelo)	
 Resistencia química	EN 423	Excelente (detalles disponibles a petición)	
 Estabilidad dimensional	EN 434	0.05% longitudinalmente/transversalmente	0.05% longitudinalmente/transversalmente
 Comportamiento bacteriostático y fungicida	SNV 195 920 SNV 195 921	Sí	Sí
 Facilidad de descontaminación nuclear	DIN 25415 Part 1 ISO 8690	Excelente	Excelente

* disponible a petición, salvo limitaciones ** con calzado para descargas electrostáticas