

Amtico Signature Acoustic Y Bio

Especificaciones Técnicas

ASIG-TS-20260813-12-ES

Nombre	Norma	Símbolo	Resultado
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/010
Clasificación al uso	EN ISO 10874		34, 42
Norma de fabricación	BS ISO 11638		Cumple con la normativa
Espesor total	EN ISO 24346		3,5 mm
Espesor de la capa de uso	EN ISO 24340		1 mm
Espesor de la capa de acústica	EN ISO 24340		1 mm
Peso	EN ISO 23997		3350 g/m ²
Resistencia abrasion	BS ISO 11638		Tipo 1
Punzonamiento	EN ISO 24343-1		≤ 0,2 mm
Estabilidad dimensional	EN ISO 23999		≤ 0,25 %
Deformación de los bordes	EN ISO 23999		Cumple con la normativa
Resistencia al deslizamiento	EN 13893		Clase DS
Resistencia al deslizamiento	EN 16165 Annex B EN 16165 Annex C		R10* PTV ≥36 húmedo
Resistencia a los productos químicos	EN ISO 26987		Excelente
Solidez del color	EN ISO 105-B02		≥ 6
Reacción al fuego-Euroclase	EN 13501-1		B _{fl} -s1
Prueba de la silla de ruedas (Tipo W)	EN ISO 4918		Cumple con la normativa
Prueba de la silla de ruedas (Tipo 0, 2, 3)	EN ISO 16581		Cumple con la normativa
Aislamiento acústico de impacto	EN ISO 717-2		18dB
Transmisión de calor	EN ISO 12667		0,034 m ² K/W (compatible con calefacción de suelo radiante)
Peel Resistance Strength	ISO 24345		Pass
Emisiones	IAC Gold		Certificado IACG-352-01-12-2025
Emisiones	M1		Certificada
Emisiones	Etiquetage Français	 Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).	A+
Libra de orto-ftalato			Si - Los productos Amtico Signature Acoustic se fabrican usando tanto libre de orto-ftalato como de base biológica plastificantes
Acabado de la superficie			Quantum Guard Elite - Uretano
Actividad antimicrobiana (antibacteriano)	ISO 22196:2011	Amtico Signature Acoustic se fabrica incorporando un aditivo antimicrobiano - Probado contra MRSA y E.Coli	≥ 99,9 % reducción en 24 horas (en comparación con superficies de polietileno sin tratar)
Actividad antimicrobiana (antiviral)	ISO 21702:2019	Amtico Signature Acoustic se fabrica incorporando un aditivo antimicrobiano - Probado contra el SARS-CoV-2 (el virus que causa el Covid-19)	≥ 85,5 % reducción en 24 horas (en comparación con vidrio inerte) ≥ 99,9 % reducción en 24 horas (contra la inoculación inicial)
Si hecho con la opción Bio Atribuido	ISCC Plus		ISCC-PLUS-Cert-DE100-12801125

*Para pavimentos de seguridad con retención a largo plazo de la resistencia al deslizamiento, consulte Amtico Signature Safety Acoustic.