

# Amtico Form Acoustic Y Bio

## Especificaciones Técnicas

AFOR-TS-20250722-05-ES

Nombre	Norma	Simbolo	Resultado
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/019
Clasificación al uso	EN ISO 10874		34, 42
Norma de fabricación	EN ISO 11638		Cumple con la normativa
Espesor total	EN ISO 24346		3,5 mm
Espesor de la capa de uso	EN ISO 24340		0,70mm
Peso	EN ISO 23997		3700 g/m <sup>2</sup>
Estabilidad dimensional	EN ISO 23999		≤ 0,25%
Curling	EN ISO 23999		Cumple con la normativa
Punzonamiento	EN ISO 24343-1		≤ 0,2 mm
Resistencia abrasion	EN ISO 11638		Tipo 1
Resistencia a la luz	EN ISO 105-B02		≥ 6
Resistencia a los productos químicos	EN ISO 26987		Excelente
Prueba de la silla de ruedas (Tipo W)	EN ISO 4918		Cumple con la normativa
Resistencia del pie del mueble (pie Tipo 0,2,3)	EN ISO 16581		Cumple con la normativa
Reacción al fuego- Euroclase	EN 13501-1		B <sub>fl</sub> -s1
Absorción acústica ΔL <sub>w</sub>	EN ISO 717-2		19 dB
Resistencia térmica	EN ISO 12667		0,031 m <sup>2</sup> K/W (Calefacción por suelo radiante compatible)
Emisiones al aire	IAC Gold		Certificat non. IACG-352-01-12-2024
Emisiones al aire	M1		Certificada
Emisiones al aire, etiquetado 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+
Resistencia al deslizamiento	EN 13893		Clase DS
Resistencia al deslizamiento	EN 16165 Annex B		R10
Acabado de la superficie			Urethano (Quantum Guard Elite)
Libre de orto-ftalato			Si - Los productos Amtico Form Acoustic se fabrican usando tanto libre de orto-ftalato como de base biológica plastificantes
Actividad antimicrobiana (antibacteriano)	ISO 22196:2011	Amtico Form Acoustic se fabrica incorporando un aditivo antimicrobiano de Addmaster® - Probado contra MRSA y E.Coli	≥ 99,9 % de reducción después de 24 horas (en comparación con un control no tratado)
Actividad antimicrobiana (antiviral)	ISO 21702:2019	Amtico Form Acoustic se fabrica incorporando un aditivo antimicrobiano de Addmaster® - Probado contra el SARS-CoV-2 (el virus que causa el Covid-19)	≥ 85,5% de reducción después de 24 horas (en comparación con un control no tratado) ≥ 99,9 % de reducción después de 24 horas (contra la inoculación inicial)
Si hecho con la opción Bio Atribuido	ISCC Plus		ISCC-PLUS-Cert-DE100-12801122