

# Amtico Signature Acoustic

## Spécifications Techniques

ASIG-TS-20201208-07-FR

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/010
Spécification d'usage	EN ISO 10874		34, 42
Norme de fabrication	EN 651		Conforme
Epaisseur totale	EN ISO 24346		3,5 mm
Epaisseur de la couche d'usure	EN ISO 24340		1,0 mm
Epaisseur de la couche d'acoustique	EN ISO 24340		1,0 mm
Masse surfacique	EN ISO 23997		3,350 g/m <sup>2</sup>
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999		≤ 0,25%
Incurvation	EN ISO 23999		Conforme
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1		≤ 0,20 mm
Taux de Liant	EN 651		Groupe T
Solidité des coloris à la lumière valeur seuil	EN ISO 105-B02		≥ 6
Résistance aux produit chimiques	EN ISO 26987		Excellent
Résistance à la chaise à roulette (Type W)	EN ISO 4918		Conforme
Résistance aux pieds de meubles (Pied type 0,2,3)	EN ISO 16581		Conforme
Accumulation de charges électrostatiques	EN 1815		≤ 2kV
Résistance au feu Euroclass	EN 13501-1		B <sub>fl</sub> -s1
Efficacité acoustique au bruit de chocs ΔL <sub>w</sub> (revendiqué)	EN ISO 717-2		18 dB
Résistance thermique	EN ISO 12664		0,040 m <sup>2</sup> K/W (compatible plancher chauffant)
Emissions	IAC Gold		Certificat non. IACG-352-01-12-2020
Emissions	M1		Certifiée / <a href="http://www.m1.rts.fi">www.m1.rts.fi</a>
Environnement	BRE Green Guide		Comparable au guide vert générique éléments 821570010, 821570042 et 821570053 noté A+/A.
Emissions COV		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+
Résistance au glissement	DIN 51130 EN 13893		R10* Classe DS
Surface Treatment			Uréthane (Quantum Guard Elite)
Phthalate Free		Les produits Amtico Signature Acoustic sont fabriqués avec des plastifiants sans phtalates, à l'exception possible de ses composants en matières recyclées.	Oui

\*Pour des sols de sécurité accrue avec une résistance au glissement sur le long terme, se référer à la gamme Signature 36+ ou Spacia 36+.

**Amtico International SAS**  
36 Avenue Hoche  
75008 Paris, France

+33 (0) 155 389 570  
[info@amtico.com](mailto:info@amtico.com)  
[amtico.fr](http://amtico.fr)

**amtico**  
flooring