

# Amtico Signature och Bio

## Teknisk Specifikation

SIG-TS-20260421-14-SE

Namn	Standard	Symbol	Resultat
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/001
Bruksklassificering	EN ISO 10874		23, 34, 43
Tillverkningsstandard	EN ISO 10582		Uppfyller kraven
Total Tjocklek	EN ISO 24346		2,5 mm
Tjocklek Slitskikt	EN ISO 24340		1 mm
Vikt	EN ISO 23997		3150 g/m <sup>2</sup>
Nötningsbeständighet	EN ISO 10582		Typ 1
Intrycksbeständighet / Restintryck	EN ISO 24343-1		≤ 0,1 mm
Dimensionsstabilitet	EN ISO 23999		≤ 0,25 %
Curling	EN ISO 23999		≤ 2 mm
Halkmotstånd	EN 13893		Klass DS
Halkmotstånd	EN16165 Annex B EN16165 Annex C		R10* PTV ≥36 i vått tillstånd
Kemikalietålighet	EN ISO 26987		Utmärkt
Ljusåktthet	EN ISO 105-B02		≥ 6
Brandklass	EN 13501-1		B <sub>fl</sub> -s1
Tålighet för rullande stolshjul (typ W)	EN ISO 4918		Uppfyller kraven
Stegljudsisolering	EN ISO 717-2		6dB
Värmegenomgång	EN 12667		0,016 m <sup>2</sup> K/W (Lämplig för golvvärme)
Elektrostatisk uppladdning	EN 1815		≤ 2 kV
Emissioner	IAC Gold		Certifikat nr. IACG-352-01-12-2024
Emissioner	Fransk VOC-förordning	 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+
Emissioner	M1		Certifierad
UPEC	U <sub>4</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>2</sub> Bois ou à base de bois U <sub>4</sub> P <sub>3</sub> E <sub>2</sub> C <sub>2</sub> Chape ciment ou béton	  Revêtements de sol résilients 326-0011 <a href="http://evolution.cstb.fr">http://evolution.cstb.fr</a>	UPEC Certifikat 326-0011
Orto-ftalatri			Ja - Amtico Signature tillverkas med både ortoftalatri och biobaserade mjukgörare
Ytbehandling			Quantum Guard Elite - PUR-behandlad yta
Antimikrobiell aktivitet (antibakteriell)	ISO 22196:2011	Amtico Signature är tillverkad med en antimikrobiell tillsats från Addmaster® - Testad mot MRSA och E.Coli	≥ 99,9 % minskning efter 24 timmar (jämfört med obehandlade polyetylenytor)
Antimikrobiell aktivitet (antiviral)	ISO 21702:2019	Amtico Signature är tillverkad med en antimikrobiell tillsats från Addmaster® - Testad mot SARS-CoV-2 (viruset som orsakar Covid-19)	≥ 85,5 % minskning efter 24 timmar (jämfört med inert glas) ≥ 99,9 % minskning efter 24 timmar (mot den första inkuleringen)
Om tillverkad med bio-attributerat alternativ	ISCC Plus		ISCC-PLUS-Cert-DE100-12801122

\*För halkhämmande golv hänvisar vi till Amtico Signature Safety kollektion.

**Amtico International Scandinavia**  
S:t Olofsgatan 11A  
753 21 Uppsala, Sweden

+46 (0) 8 584 233 24  
info@amtico.se  
amtico.se

**amtico**  
flooring