

# Amtico Signature met Bio-optie

## Technische Specificaties

SIG-TS-20260421-07-NL

Naam	Norm	Symbol	Resultaat
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/001
Classificatie	EN ISO 10874		23, 34, 43
Productienorm	EN ISO 10582		Doorstaan
Totale Dikte	EN ISO 24346		2,5 mm
Dikte Slijtlaag	EN ISO 24340		1 mm
Gewicht	EN ISO 23997		3150 g/m <sup>2</sup>
Slijtvastheid	EN ISO 10582		Type 1
Restindruk	EN ISO 24343-1		≤ 0,1 mm
Maatvastheid	EN ISO 23999		≤ 0,25 %
Schoteling	EN ISO 23999		≤ 2 mm
Slipvastheid	EN 13893		Klasse DS
Slipvastheid	EN16165 Annex B EN16165 Annex C		R10* PTV ≥36 nat
Chemische Weerstand	EN ISO 26987		Zeer goed
Lichtechtheid	EN ISO 105-B02		≥ 6
Ontvlambaarheid / Rookvorming	EN 13501-1		B <sub>fl</sub> -s1
Stoelrollenweerstand (Type W)	EN ISO 4918		Doorstaan
Contactgeluidsisolatie	EN ISO 717-2		6dB
Thermische Weerstand	EN 12667		0,016 m <sup>2</sup> K/W (geschikt voor vloerverwarming)
Elektrostatische Prestaties	EN 1815		≤ 2 kV
Emissie	IAC Gold		Certificaatnr. IACG-352-01-12-2024
Emissie	Franse VOC-verordening	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+
Emissie	M1		Gecertificeerd
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 Certificate 326-0011
Bevat Geen Orthoftalaat			Ja - Amtico Signature-producten worden vervaardigd met biologische weekmakers en weekmakers die geen orthoftalaat bevatten.
Oppervlaktebehandeling			Quantum Guard Elite - Urethaancoating
Antimicrobiële Activiteit (Antibacterieel)	ISO 22196:2011	Amtico Signature is vervaardigd met een antimicrobieel additief van Addmaster® - Getest voor MRSA en E.Coli	≥ 99,9 % afname binnen 24 uur (vergeleken met onbehandelde polyethyleen oppervlakken)
Antimicrobiële Activiteit (Antiviraal)	ISO 21702:2019	Amtico Signature is vervaardigd met een antimicrobieel additief van Addmaster® - Getest voor SARS-CoV-2 (het virus dat Covid-19 veroorzaakt)	≥ 85,5 % afname binnen 24 uur (vergeleken met inert glas) ≥ 99,9 % afname binnen 24 uur (ten opzichte van de initiële inoculatie)
Indien Gemaakt Met De Optie Bio-Attribuut	ISCC Plus		ISCC-PLUS-Cert-DE100-12801122

\*Voor veiligheidsvloeren met langdurig behoud van slipvastheid raadpleeg Amtico Signature Safety.