

# Amtico Signature

## Technische Daten

SIG-TS-20210330-13-DE

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/001
Klassifizierung	EN ISO 10874		23, 34, 43
Herstellungsnorm	EN ISO 10582		Bestanden
Gesamtdicke	EN ISO 24346		2,5 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340		1,0 mm
Gewicht	EN ISO 23997		3150 g/m <sup>2</sup>
Verschleißfestigkeit	EN ISO 10582		Typ 1
Resteindruck	EN ISO 24343-1		≤ 0,1 mm
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999		≤ 0,25%
Dimensionsstabilität / Curling	EN ISO 23999		≤ 2 mm
Rutschhemmstufe	DIN 51130 EN 13893		R10 Klasse DS
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		Sehr gut
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02		≥ 6
Brandverhalten	EN 13501-1		B <sub>f</sub> -s1
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	EN ISO 4918		Bestanden
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2		6 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667		0,021 m <sup>2</sup> K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815		≤ 2 kV
Emissionsverhalten	IAC Gold		Zertifikat. IACG-352-01-12-2020
Emissions COV	Französische VOC-Verordnung	 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+
Emissionsverhalten	M1		Zertifiziert. Veröffentlicht auf <a href="https://cer.rts.fi/en/m1">https://cer.rts.fi/en/m1</a>
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://evaluation.cstb.fr">http://evaluation.cstb.fr</a>	Zertifikat. UPEC 326-0011
Umwelt	BRE Green Guide		Vergleichbar mit Green Guide generic elements 821570039 und 821570066 bewertet wie A+/A
Phthalate-frei		 Amtico Signature wird mit phthalate-freien und biologischen Weichmachern produziert.	Ja
Oberflächenschutz			Quantum Guard (Polyurethan)