

Amtico Signature

Technische Daten

SIG-TS-20200109-11-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
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		3,130 g/m ²
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 _{f1} -s1
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	EN ISO 4918		Bestanden
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2		6 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667		0,021 m ² K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Elektrostatistisches Verhalten	EN 1815		≤ 2 kV
Emissionsverhalten	IAC Gold		Zertifikat. IACG-352-01-01-2019
Emissions COV	French VOC regulation	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 www.m1.rts.fi
UPEC	U ₄ P ₃ E ₁ C ₂ Bois ou à base de bois U ₄ P ₃ E ₂ C ₂ Chape ciment ou béton	Revêtements de sol résilients 326-0011 http://evaluation.cstb.fr	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)