

Amtico Signature

Technische Daten

SIG-TS-20171120-08-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/001
Klassifizierung	EN ISO 10874 (EN 685)		23, 34, 43
Herstellungsnorm	EN ISO 10582 (EN 649)		Bestanden
Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)		2,5 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340 (EN 429)		1,0 mm
Gewicht	EN ISO 23997 (EN 430)		3.130 g/m ²
Verschleißfestigkeit	EN ISO 10582 (EN 649)		Gruppe T Typ 1
Resteindruck	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,1 mm
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)		≤ 0,25 %
Dimensionsstabilität / Curling	EN ISO 23999 (EN 434)		≤ 2,0 mm
Flexibilität	EN ISO 24344 Methode A (EN 435)		Bestanden
Rutschhemmstufe	DIN 51130 EN 13893		R10 Klasse DS
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987 (EN 423)		Sehr gut
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02		7 oder besser
Brandverhalten	EN 13501-1		B _f -s1
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	EN ISO 4918 (EN 425)		Bestanden
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2		6 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664		0,021 m ² K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815		≤ 2 kV
Emissionsverhalten			AbZ ref.no Z-156.603.596
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+
UPEC	U ₄ P ₃ E ₂ C ₂		Certificate NF UPEC 326-001.1
Umwelt	BRE Green Guide	 Environmental Profiles Certificate Number ENP 468	A+
Phthalate-frei		 Amtico Signature wird mit phthalate-freien und biologischen Weichmachern produziert.	Ja
Oberflächenschutz			Quantum Guard (Polyurethan)