





















Amtico First

Technische Daten

FIR-TS-20170504-04-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/003
Beanspruchungsklassen	EN 685 EN ISO 10874		23, 31
Herstellungsnorm	EN 649 EN ISO 10582		Bestanden
Gesamtdicke	EN 428 EN ISO 24346		2,0 mm
Nutzschichtdicke	EN 429 EN ISO 24340		0,30 mm
Gewicht	EN 430 EN ISO 24340		3.675 g/m ²
Verschleißfestigkeit	EN 649 EN ISO 10582		Gruppe T Typ 1
Resteindruck	EN 433 EN ISO 24343-1		≤ 0,1 mm
Dimensionsstabilität	EN 434 EN ISO 23999		≤ 0,25 %
Dimensionsstabilität/ Curling	EN 434 EN ISO 23999		≤ 2,0 mm
Flexibilität	EN 435 EN ISO 24344 Methode A		Bestanden
Rutschhemmstufe	DIN 51130 EN 13893		R10 Klasse DS
Chemikalienbeständigkeit	EN 423 EN ISO 26087		Gut
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02		6 oder besser
Brandverhalten	EN 13501-1		B _f -s1
Stuhlrollenbeanspruchung (Type W)	EN 425		Bestanden
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664		0,021 m ² K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Elektrostatistisches Verhalten	ISO 6356 EN 1815		≤ 2 kV
Emissionsverhalten	Emissionsgeprüfter Bodenbelag nach DIBt – Grundsätzen		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		A+ rating SD028 CERT ENP468/a-c
Phthalate-frei		 Amtico First wird mit phthalate-freien und biologischen Weichmachern produziert.	Ja
Oberflächenschutz			Polyurethan