

Amtico Carpet - Variations

Technische Daten

VVA-TS-20170505-02-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
CE / DOP	EN 14041		CPRAI/015
Beanspruchungsklasse	EN 1307		23, 33
Komfortklasse	EN 1307		LC2
Fliesengröße	EN 994		609,6 x 609,6 mm (24" x 24")
Herstellungsart	ISO 2424		Enhanced Textured Loop 1/10"
Material der Polnutschicht	-		Invista Antron Lumena Nylon 6,6 BCF
Färbeverfahren	-		Solution dyed
Träger-/Grundmaterial	-		Woven Polyester
Rückenausstattung	-		PVC
Stiche pro 10 cm	-		44
Gesamtdicke	ISO 1765		7,1 mm
Flächengewicht	ISO 8543		4720 g/m ²
Polschichtdicke	ISO 8543		3,10 mm
Poleinsatzgewicht - total/effektiv	ISO 8543		678/471 g/m ²
Pol - Rohdichte	ISO 8543		0,15 g/m ³
Anzahl Noppen/Schlingen (berechnet pro m ²)	ISO 1763		190 890
Brandverhalten	EN 13501-1		C _{fi} -s1
Rutschhemmstufe	EN 13893		Klasse DS
Dimensionsstabilität	EN 986		≤ 0,2 %
Elektrostatishes Verhalten (kV @25%rh)	ISO 6356		≤ 2,0 kV
Vertikaler, elektrischer Widerstand	ISO 10965		≥ 10 ¹⁰ Ω
Horizontaler, elektrischer Widerstand	ISO 10965		≥ 10 ¹⁰ Ω
Stuhlrollenbeanspruchung	EN 985		r ≥ 2,4 / Intensive Beanspruchung
Lichtechtheit	EN ISO105:B02		≥ 6
Reibechtheit trocken/nass	EN ISO 105:X12		5
Wasserechtheit	EN ISO 105:E01		5
Schnittkantenfestigkeit	EN 1814		Bestanden
Trittschallverbesserungsmaß ΔL _w	EN ISO 717-2		27 dB
Schallabsorptionsgrad	EN ISO 11654 ISO 354		α _w = 0,15 α _s 125 250 500 1000 2000 4000 0,00 0,00 0,08 0,17 0,34 0,46
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,0793 m ² K/W
Emissions COV			A+
Emissionsverhalten			Zertifiziert / www.m1.rts.fi
Emissionsverhalten		AgBB	Bestanden
Emissionsverhalten		Belgium VOC	Bestanden
Umwelt	ISO 14025		Mannington decl. no EPD 10017