

Amtico Signature Acoustic Und Bio

Technische Daten

ASIG-TS-20240731-15-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/010
Beanspruchungsklasse	EN ISO 10874		34, 42
Herstellungsnorm	EN ISO 11638		Bestanden
Gesamtdicke	EN ISO 24346		3,5 mm
Nutzschichtstärke	EN ISO 24340		1,0 mm
Acoustic Rückenschichtstärke	EN ISO 24340		1,0 mm
Gewicht	EN ISO 23997		3350 g/m ²
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999		≤ 0,25%
Dimensionsstabilität / Curling	EN ISO 23999		Bestanden
Resteindruck	EN ISO 24343-1		≤ 0,20 mm
Verschleißfestigkeit	EN ISO 11638		Typ 1
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02		6 oder besser
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		Sehr gut
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	EN ISO 4918		Bestanden
Möbelaufstandsflächenwiderstand (Bein-Typ 0,2,3)	EN ISO 16581		Bestanden
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815		≤ 2kV
Brandverhalten	EN 13501-1		B _{fl} -s1
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2		18 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN ISO 12664		0,034 m ² K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Emission	IAC Gold		Zertifikat-Nummer IACG-352-01-12-2022
Emission	M1		Zertifiziert
Emission 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+
Rutschhemmung	EN 13893		Class DS
Rutschhemmung	EN 16165 Annex. C EN 16165 Annex. B		PTV >36 (wet) R10
Oberflächenschutz			Quantum Quard Elite (Polyurethan)
Ortho Phthalatfrei			Ja - Amtico Amtico Signature wird orthophthalatfrei hergestellt und biobasierte Weichmacher.
Antimikrobielle Wirkung (antibakteriell)	ISO 22196:2011		Amtico Signature wird mit einem antimikrobiellen Additiv von Addmaster® hergestellt - Getestet gegen MRSA und E.Coli
Antimikrobielle Wirkung (antiviral)	ISO 21702:2019		Amtico Signature wird mit einem antimikrobiellen Additiv von Addmaster® hergestellt - Getestet gegen SARS-CoV-2 (Das Virus, das Covid-19 verursacht)