























Amtico Signature Acoustic

Technische Daten

ASIG-TS-20201208-12-DE

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/010
Beanspruchungsklasse	EN ISO 10874		34, 42
Herstellungsnorm	EN 651		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		3,350 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 651		Group T
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		0,040 m ² K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Emission	IAC Gold		Zertifikat-Nummer IACG-352-01-12-2020
Emission	M1		Zertifiziert / https://cer.rts.fi/en/m1
Umwelt	BRE Green Guide		Vergleichbar mit Green Guide generic elements 821570010, 821570041 und 821570053, bewertet wie A+/A
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+
Rutschhemmstufe	DIN 51130 EN 13893		R10 Class DS
Oberflächenschutz			Quantum Quard Elite (Polyurethan)
Phthalate-frei		 Amtico Signature Acoustic wird mit phthalate-freien und biologischen Weichmachern produziert.	Ja