






















# Amtico Form Acoustic

## Technische Daten

AFOR-TS-20210330-02-DE

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/019
Beanspruchungsklasse	EN ISO 10874		34, 42
Herstellungsnorm	EN 651		Bestanden
Gesamtdicke	EN ISO 24346		3,5 mm
Nutzschichtstärke	EN ISO 24340		0,70 mm
Gewicht	EN ISO 23997		3700 g/m <sup>2</sup>
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999		≤ 0,25%
Dimensionsstabilität / Curling	EN ISO 23999		Bestanden
Resteindruck	EN ISO 24343-1		≤ 0,2 mm
Verschleißfestigkeit	EN 651		Group T
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02		≥ 6
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 <sub>fl</sub> -s1
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2		19 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN ISO 12664		0,035 m <sup>2</sup> K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Emission	IAC Gold		Zertifikat-Nummer IACG-352-01-12-2020
Emission	M1		<a href="https://cer.rts.fi/en/m1">https://cer.rts.fi/en/m1</a>
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+
Rutschhemmung	DIN 51130 EN 13893		R10 Class DS
Oberflächenschutz			Quantum Quard Elite (Polyurethan)
Phthalate-frei		 Amtico Form Acoustic wird mit phthalate-freien und biologischen Weichmachern produziert.	Ja