



Amtico Cirro

Technische Daten

CIR-TS-20201008-11-DE

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/012
Beanspruchungsklassen	EN 10874		23, 33, 42
Herstellungsnorm	EN 14565		Bestanden
Gesamtdicke	EN ISO 24346		2,5mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340		0,55mm
Gewicht	EN ISO 23997		3,150 g/m ²
Eindrucksrückstellung (Anforderung an die Rückstellung min. ≥80%)	EN ISO 24343-1		95%
Dimensionsstabilität	EN 14565 Annex C		≤ 0,20 %
Dimensionsstabilität/ Curling	EN ISO 23999 (6h@50°C)		≤ 2,0 mm
Flexibilität	EN ISO 24344 Method A		Sehr gut
Rutschhemmstufe	DIN 51130 EN 13893		R10 Class DS
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		Sehr gut
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02		≥ 7
Brandverhalten / Rauchverhalten	EN 13501-1		C _{fi} -s1
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	EN ISO 4918		Bestanden (Dauereinsatz)
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815		≤ 2 kV
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664		0,0154 m ² k/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Schälwiderstand	EN ISO 24235		Bestanden
Kratzfestigkeit	EN 14565 Annex A		Bestanden
Adhäsion	EN 1372 EN 1373		≥ 1.0N/mm ² ≥ 0.3N/mm ²
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+
Emissionsverhalten	M1		Zertifiziert / www.m1.rts.fi
Emissionsverhalten	IAC Gold		Zertifikat no IACG-352-01-03-2020
Umwelt			Blauer Engel Zertifizierung Österreichisches Umweltzeichen
Umwelt	BRE Green Guide		Vergleichbar mit Green Guide generic elements 821570049 und 812570060 bewerte wie A*/A
PVC-frei		Amtico Cirro ist eine PVC-freie Konstruktion aus einer Polyurethanbeschichteten, thermoplastischen Zusammensetzung mit Einsatz von phthalatfreien Weichmachern.	Ja
Oberflächenschutz			Quantum Guard (Polyurethan)