

Amtico Spacia

Technical Specification

SPA-TS-20171016-08-GB

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/002
Usage Classification	EN ISO 10874 EN 685		23, 33, 42
Manufacturing Standard	EN ISO 10582 EN 649		Pass
Total Thickness	EN ISO 24346 EN 428		2.5 mm
Wear Layer Thickness	EN ISO 24340 EN 429		0.55 mm
Weight	EN ISO 23997 EN 430		3,400 g/m ²
Abrasion Resistance	EN ISO 10582 EN 649		Group T Type 1
Residual Indentation	EN ISO 24343-1 EN 433		≤ 0.1 mm
Dimensional Stability	EN ISO 23999 EN 434		≤ 0.25 %
Dimensional Stability / Curling	EN ISO 23999 EN 434		≤ 2 mm
Flexibility	EN ISO 24344 Method A EN 435		Pass
Slip Resistance	DIN 51130 EN 13893		R10* Class DS
Chemical Resistance	EN ISO 26987 EN 423		Excellent
Light Stability	EN ISO 105-B02		≥ 6
Flammability / Smoke Emissions	EN 13501-1		B _f -s1
Castor Chair Resistance (Type W)	EN ISO 4918 EN 425		Pass
Impact Sound Reduction	EN ISO 717-2		3dB
Thermal Resistance	EN 12664		0.013 m ² K/W (underfloor heating suitable)
Electrostatic Performance	ISO 6356 EN 1815		≤ 2 kV
Emissions			ABz ref.no Z-156.603-519
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+
UPEC	U ₃ P ₃ E ₂ C ₂		Certificate NF-UPEC 326-002.1
Environment	BRE Green Guide	Environmental Profiles Certificate Number ENP 468	A+
Phthalate Free		Amtico Spacia products are manufactured using both phthalate free and biobased plasticisers except for recycled content.	Yes
Surface treatment			Urethane

* for safety flooring with long-term retention of slip resistance refer to the Amtico Assura collection.

Amtico International Head Office
Kingfield Road
Coventry
CV6 5AA

T: 024 7686 1409
F: 024 7686 1435
technical.support@amtico.com
amtico.com

amtico
A MANNINGTON COMPANY