




# Amtico Residential Click

## Technical Specification

CLI-TS-20170811-05-GB

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/005
Usage Classification	EN ISO 10874 (EN 685)		23, 32
Manufacturing Standard	EN ISO 10582 (EN 649)		Pass
Total Thickness	EN ISO 24346 (EN 428)		5.0 mm
Wear Layer Thickness	EN ISO 24340 (EN 429)		0.55 mm
Weight	EN ISO 23997 (EN 430)		9,500 g/m <sup>2</sup>
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 %
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	ISO 105 B02		6 or better
Flammability / Smoke Emissions	EN13501-1		B <sub>fl</sub> -s1
Castor Chair Resistance (Type W)	EN ISO 4918 (EN 425)		Pass
Electrostatic Performance	ISO 6356 (EN 1815)		≤ 2 kV
Environment	BRE Green Guide		Comparable to Green Guide generic elements 821570039 and 821570066 rated as A+/A.
Phthalate Free		 Amtico Residential Click products are manufactured using phthalate free plasticisers except for recycled content.	Yes
Surface Treatment			Urethane