



















Amtico Marine

Technische Daten

MAR-TS-20230414-10-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
Klassifizierung	EN ISO 10874		33, 42
Herstellungsnorm	EN ISO 10582		Bestanden
Gesamtdicke	EN ISO 24346		2,0 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340		0,55 mm
Gewicht	EN ISO 23997		2850 g/m ²
Verschleißfestigkeit	EN ISO 10582		Typ 1
Resteindruck	EN ISO 24343-1		≤ 0,10 mm
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999		≤ 0,25%
Curling	EN ISO 23999		≤ 2 mm
Rutschhemmstufe	EN 13893		Klasse DS
Rutschhemmstufe	DIN 51130 BS 7967 pt 2		R10 PTV ≥ 36 Nass* (*außer Natural Wood Emboss)
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		Sehr gut
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02		≥ 6
Brandverhalten	EN ISO 13501-1		B _f -s1
Brandverhalten IMO	IMO MSC FTP Code 2010 (Parts 2 & 5)		Bestanden
Verbrennungswärme	EN ISO 1716		14 MJ/kg
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	EN ISO 4918		Genehmigt von Lloyd's Register Deutschland GmbH
Wärmedurchlasswiderstand	EN ISO 12664		0,012 m ² K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815		≤ 2 kV
Emissionsverhalten	IAC Gold		Zertifikat IACG-352-01-10-2022
Emissionsverhalten	M1		Zertifiziert. Veröffentlicht auf https://cer.rts.fi/en/m1
Frei von Orthophthalaten			Ja - Amtico Marine wird mit orthophthalatfreien und biologischen Weichmachern hergestellt.
Oberflächenschutz			Quantum Guard Elite (Polyurethan)
Antimikrobielle Wirkung (antibakteriell)	ISO 22196:2011	Amtico Marine wird mit einem antimikrobiellen Additiv von Addmaster® hergestellt – Getestet gegen MRSA und E.Coli	≥ 99,9% Verringerung nach 24 Std. (verglichen mit einer unbehandelten Kontrolle)
Antimikrobielle Wirkung (antiviral)	ISO 21702:2019	Amtico Marine wird mit einem antimikrobiellen Additiv von Addmaster® hergestellt – Getestet gegen SARS-CoV-2 (Das Virus, das Covid-19 verursacht)	≥ 85,5% Verringerung nach 24 Stunden (verglichen mit einer unbehandelten Kontrolle) ≥ 99,9% Verringerung nach 24 Stunden. (gegenüber der Erstinkulation)