

Amtico Marine und Bio

Technische Daten

MAR-TS-20260623-14-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
Klassifizierung	EN ISO 10874		33, 42
Herstellungsnorm	EN ISO 10582		Bestanden
Gesamtdicke	EN ISO 24346		2 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340		0,55 mm
Gewicht	EN ISO 23997		2850 g/m²
Verschleißfestigkeit	EN ISO 10582		Typ 1
Resteindruck	EN ISO 24343-1		≤ 0,1 mm
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999		≤ 0,25 %
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999		≤ 2 mm
Rutschhemmstufe	EN 13893		Klasse DS
Rutschhemmstufe	EN 16165 Annex B EN 16165 Annex C		R10* PTV ≥36 Nass
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		Sehr gut
Lichtechtheit der Farbe	EN ISO 105-B02		≥ 6
Brandverhalten	EN ISO 13501-1		B _{fl} -s1
Brandverhalten IMO	IMO MSC FTP Code 2010 (Parts 2 & 5)		Genehmigt von Lloyd's Register Deutschland GmbH
Brandverhalten IMO	IMO MSC FTP Code 2010 (Parts 2 & 5)		Lloyd's Register Marine Limited (LRM Ltd)
Brandverhalten IMO	IMO MSC FTP Code 2010 (Parts 2 & 5)		Transport Canada Zertifiziert
Verbrennungswärme	EN ISO 1716		14 MJ/kg
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	EN ISO 4918		Bestanden
Wärmedurchlasswiderstand	EN ISO 12664		0,012 m² K/W (geeignet für Fußbodenheizung)
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815		≤ 2 kV
Emissionsverhalten	IAC Gold		Zertifikat IACG-352-01-10-2024
Emissionsverhalten	M1		Zertifiziert
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 % innerhalb von 24 Stunden (verglichen mit unbehandelten Polyethylenoberflächen)
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 % innerhalb von 24 Stunden (verglichen zu inertem Glas) ≥ 99,9 % innerhalb von 24 Stunden (gegenüber der Erstinokulation)
Falls mit bioattribuierter option gefertigt	ISCC Plus		ISCC-PLUS-Cert-DE100-12801122

*Für Sicherheitsbodenbeläge mit langfristiger Rutschfestigkeit empfehlen wir Amtico Marine Safety.

Amtico International Germany
Grand Bateau, Hammer Straße 17
40219 Düsseldorf

+49 (0) 211 361 155 0
info@amtico.de
amtico.de

amtico
flooring