















Amtico Marine

Technical Specification

MAR-TS-20170711-06-GB

| Name | Standard | Symbol | Result |
|-------------------------------------|--|--|------------------------|
| Usage Classification | EN ISO 10874 (EN 685) |  | 33, 42 |
| Manufacturing Standard | EN ISO 10582 (EN 649) | | Pass |
| Total Thickness | EN ISO 24346 (EN 428) |  | 2.0 mm |
| Wear Layer Thickness | EN ISO 24340 (EN 429) |  | 0.55 mm |
| Weight | EN ISO 23997 (EN 430) |  | 2,600 g/m ² |
| Abrasion Resistance | EN ISO 10582 (EN 649) |  | Group T Type 1 |
| Residual Indentation | EN ISO 24343-1 (EN 433) |  | ≤ 0.10 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 | EN ISO 105-B02 |  | ≥ 7 |
| Flammability / Smoke Emissions | IMO MSC FTP Code 2010 (Parts 2 & 5) |  | Pass Cert. YY/038 |
| Castor Chair Resistance (Type W) | EN ISO 4918 (EN 425) |  | Pass |
| Phthalate free | |  Amtico Marine products are manufactured using phthalate free plasticisers except for recycled content. | Yes |
| Surface Treatment | | | Urethane |