

## Produkt Datenblatt

### Physikalische Eigenschaften:

Eigenschaft	Methode	Standard	Toleranz
Gesamtgewicht (g/m <sup>2</sup> )	ASTM D751	695	± 45
Gesamtdicke (mm)	ASTM D751	1,0	± 0,1
Mind. Breite (cm)	ASTM D751	137	+ 5
Abriebfestigkeit	Martindale, 300.000 Umdrehungen	Kein nennenswerter Verschleiß	
Abfärbfestigkeit	CFFA 7	Bewertung Nass: Gut Bewertung Trocken: Gut	
Minimale Haftung	ASTM D751	MD: ≥27	CMD: ≥27
Zugfestigkeit (N)	ASTM D751	MD: 410	CMD: 310
Einseitige Zugfestigkeit	CFFA 16; ASTM D2261	MD: 58	CMD: 49
Zugfestigkeit (Trapez)	ASTM D751	MD: 89	CMD: 89
Dehnung unter Last (%)	SAE J855	MD: 21	CMD: 115
Permanente Dehnung	SAE J855	MD: 4	CMD: 20

### Marktanwendungsmerkmale:

Eigenschaft	Methode	Standard
Wetter/UV Resistenz	ASTM G153, 1000 Std.	Keine sichtbaren Farbänderungen oder Verhärtung
Schimmelresistenz	ASTM G21	Kein Wachstum oder Verfärbung
Blockfestigkeit	CFFA 4	Bewertungsskala: Maximal 2
Kälteresistenz	CFFA 6a (Kunstlederseite außen)	Bestanden: -32 ;keine Risse auf der Oberfläche
Feuerresistenz	B2 Brandschutznorm EN 1021-1 und 2 Feuerwiderstandsspezifikation ISO 3795   ≤100mm/min Vertikale Flammenspezifikation Titel 14 CFR, Teil 25, Anhang F, Teil 1, Paragraph (a)(1)(ii)(25-853) ASTM D6413, Flammenzeit: ≤ 15 Sekunden, Brennlänge: ≤ 20,3 cm Brennende Tropfen: ≤5 Sekunden IMO MSC 88/26/ADD. 2 PART 8 (3.1 and 3.2) NF P 92-503, M2, PV 18-00034 L SN 198'898 (1987), Brandschutzklassifizierung: 5.3	
IMO MED Radspur	COA 164144-13 20190508	