

Technisches Datenblatt/ Technical Data Sheet

Fabricso Nautica 150 Bootsverdeckstoff

Bezeichnung/ designation	Norm/ standard	Prüf- richtung/ test direction	Messwert/ measured value	Einheit/ unit	Toleranz/ tolerance
Beschreibung/ description	uni gewebter Persenningstoff aus spinndüsengefärbten Polyester mit einseitig hell pigmentierter Polyacrylat-Beschichtung/ uni plain boat cover fabric made of spun-dyed polyester yarn, with light pigmented polyacrylate coating on one side				
Bindung/ weave	Leinwand/ linen weave				
Material/ material composition	(EU) No 1007/2011		100% Polyester		
Fertigbreite/ width	EN 1773		150 (59.1)	cm (inch)	+/- 0,5 cm +/- 0.2 inch
Gewicht/ weight	EN 12127		270 (8.0)	g/m² (oz/yd²)	+/- 5 %
Dicke/ fabric thickness	ISO 5084		0,39 (15.3)	mm (mil)	+/- 10 %
Zolltarifnummer/ HS-Code	59039099				
Wasserdruckbeständigkeit/ water pressure resistance	EN 20811		≥ 300 (≥ 3.000)	mbar (mm)	---
Wasserabweisung / water repellency	EN ISO 4920 (AATCC 22)	---	≥ 4 [m²/s] (Note 10)	Notel grade	- 1 Note (- 10 Note)
Ölabweisung / oil repellency	EN ISO 14419	---	≥ 4 [m²/s]	Notel grade	- 1 Note
Wetterschtheit/ weather fastness	ISO 105-B04		≥ 7-8 [m²/s] blau/schwarz/ blue scale	Notel grade	- 0,5 Note
			≥ 4-5 [m²/s] grün/schwarz/ grey scale	Notel grade	- 0,5 Note
Lichtechtheit/ light fastness	ISO 105-B02		≥ 7-8 [m²/s] blau/schwarz/ blue scale	Notel grade	- 0,5 Note
			≥ 4-5 [m²/s] grün/schwarz/ grey scale	Notel grade	- 0,5 Note
Reibechtheit/ colourfastness to rubbing	ISO 105-X12	trocken/ dry	≥ 4 [m²/s]	Notel grade	- 1 Note
		nass/ wet	≥ 4 [m²/s]	Notel grade	- 1 Note
Chlorschtheit/ fastness to chlorine	ISO 105-E03	---	≥ 4 [m²/s]	Notel grade	- 1 Note
Migrationsechtheit/ Colour fastness to migration	ISO 105-X10 (in Anlehnung/ in the style of)	helle Farben/ bright colors	≥ 4-5 [m²/s]	Notel grade	- 0,5 Note
		dunkle Farben/ dark colors	≥ 3-4 [m²/s]	Notel grade	- 0,5 Note
Hinweis zur Farbstoffmigration/ Note on dyestuff migration	Trotz der Verwendung neuester Herstellungsverfahren und Materialien gibt es äußere Einflüsse, die Auswirkung auf das sogenannte Migrationsverhalten (Farbstoffwanderung) von chemischen Substanzen haben können. Um eine Farbstoffmigration bei swela seasilk® zu vermeiden, sollte kein Direktkontakt zu anderen Textilien (vor allem PVC-Materialien) erfolgen. Dieser Hinweis ist bei der Weiterverarbeitung zu berücksichtigen. Despite the use of the latest manufacturing processes and materials, there are external influences that can have an effect on the so-called migration behaviour (dye migration) of chemical substances. In order to avoid dye migration at swela seasilk®, there should be no direct contact with other textiles (especially PVC materials). This information must be taken into account during further processing.				
Meerwasserechtheit/ Sea Water Resistance	ISO 105-E02	---	≥ 4 [m²/s]	Notel grade	- 1 Note
Höchstzugkraft/ maximum tensile force	ISO 13934-1	Kette/ warp	≥ 2.000	N	+/- 10%
		Schuss/ weft	≥ 1.200	N	+/- 10%
Höchstzugkraftdehnung/ maximum tensile elongation	ISO 13934-1	Kette/ warp	≥ 40	%	+/- 10%
		Schuss/ weft	≥ 30	%	+/- 10%
Temperaturbeständigkeit / temperature resistance	DIN 53361	---	-30 / +90	°C	+/- 10°C
Licht- und strahlungstechnische Parameter/ light and radiation values	EN 14501	auf Anfrage/ on demand			