

PRODUCT DATA SHEET / ÜRÜN TEKNİK SPEKTİ

Date / Tarih	23.07.2024	Rev No	01
Product Identification	Ürün Tanımı		
Product Name	Ürü Adı	DOGUBOAT FR 1050	
Product Code	Ürün Kodu	PH AF UV 1150 GR	
Treatments / Özellikler	Özellikler	UV Protection / Water Proof / Antifungal / Flame Reterdant	
Coating / Material	Kaplama / Malz.	Knife Coating / PVC	
Finish (Lacquering)	Lak işlemi	Top (Üst) Unlacquered	Bottom (Alt) Unlacquered
Emboss	Desen	Glossy / Parlak	

Physical Properties	Fiziksel Özellikler	Test Method	Value	Unit
Base Fabric	Kumaş	DIN ISO 2076	PES	
Weaving	Dokuma	DIN ISO 2076	P 1/1	
Weaving Density	Dokuma Sıklık	DIN ISO 2076	10x10 / 25x25	cm / inch
Yarn Denier	İplik	DIN ISO 2060	1000D X 1000D	Denier
Total Weight	Toplam Gramaj	EN ISO 2286-2	1050 ± 20	g/m ²
Width	En		300	cm

Mechanical Properties	Mekanik Özellikler	Test Method	Value	Unit
Tear Strength (Warp/Weft)	Yırtılma Mukavemeti (Çözüğü/Atkı)	EN ISO 4674-1	300 / 300	N/5cm
Tensile Strength (Warp/Weft)	Kopma Mukavemeti (Çözüğü/Atkı)	ISO 1421 /1	3000 / 3000	N/5cm
Adhesion Force	Yapışma Kuvveti	EN ISO 2411	150	N/5cm
Light Fastness	Işık Haslığı	DIN EN ISO 105	6+	Scala
Water Resistance	Su Geçirmezlik	DIN EN 20811	> 8.000	mmH ₂ O
Abrasion Resistance	Aşınma Direnci	DIN EN 530	> 9.000	cycles
Heat- Cold Resistance	Sıcaklık Dayanıklılığı	DIN EN 1876-1	-40 / +70	°C
		DIN 4102	B1	
Flame Reterdancy	Alev Yürümezlik	EN 13501-1	B-s2-d0	Pass / Uygun
		NFP 92507	M2	

General Information	Genel Bilgiler
Application	Kullanım Yeri Inflatable Boats / Inflateable Tents / Şişme Botlar , Şişme Çadırlar
Welding	Yapıştırma Yöntemi Hot Air (Wedge Welding) - High Frequency
Standard Properties	Standart Özellikler    
Optional Properties (If Required)	Opsiyonel Özellikler  
Certificates	Sertifikalar    

Yasal Uyarı: Teknik nedenlerden dolayı belirtilen değerlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutuyoruz. Tolerans ifadesi olmayan değerler ± %5 toleranslı değerlerdir. Bilgiler en son bilgilerimize uygundur ve sorumluluk üstlenmeksizin sunulmaktadır.

Disclaimer : We reserve modifications of the mentioned values for technical reasons.Values without tolerance statements are values with a tolerance of ± %5 .
The information corresponds with our latest knowledge and is offered without liability.