

**PLMTEX 600 TW 24K**Date of Issue/  
Baskı Tarihi 10.07.2025\*The product may vary from the image  
\*Ürün görseledeki ile farklılık gösterebilir

CHARACTERISTICS ÖZELLİKLER		NOMINAL VALUE NOMİNAL DEĞER	TOLERANCE TOLERANS	TEST NORM TEST STANDARDI
Mass Per Unit Area / Birim Alanda Kütle	g/m <sup>2</sup>	600	± 5%	TS EN 12127
Weave / Desen		Twill		TS 1635 ISO 2113
Width / En	mm	1000	± 2,50%	TS 3427 ISO 5025
Thread Count Warp / Çözü Sıklığı	ends/ 10 cm	18,00	± 5%	TS 250 EN 1049-2
Thread Count Weft / Atkı Sıklığı	ends/ 10 cm	18,00	± 5%	TS 250 EN 1049-2
NOMINAL CONSTRUCTION STANDART YAPI		WARP / ÇÖZGÜ (0°)	WEFT / ATKI (90°)	
Fiber Description / Elyaf İçeriği		Carbon Fiber 24K - 1600 Tex	Carbon Fiber 24K - 1600 Tex	
Weight Rate / Ağırlık Oranı	%	50%	50%	
MECHANICAL PROPERTIES OF FIBER Karbon Elyafın Mekanik Özellikleri		TENSILE STRENGTH / ÇEKME MUKAVEMETİ	E - MODULUS / ELASTİSİTE MODÜLÜ	DENSITY / YOĞUNLUK
Carbon Fiber - 24K - 1600 Tex		4900 MPa	240 GPa	1,78 g/cm <sup>3</sup>

PALMET MİMARLIK TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ  
Valide-i Atik Mah. Nuhkuyusu Cad. Üsküdar / İstanbul  
Phone: +90 850 807 7444 / +90 540 433 0106  
E-mail: info@palmetmimarlik.com  
Web: www.palmetmimarlik.com