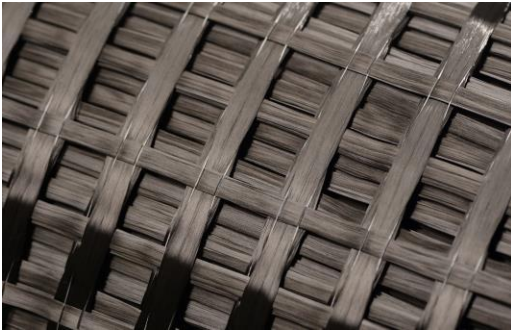


TECHNICAL DATA SHEET

KARBO MESH 370 2,5 x 2,5

CHARACTERISTICS ÖZELLİKLER		NOMINAL VALUE NOMİNAL DEĞER	TOLERANCE TOLERANS	TEST NORM TEST STANDARDI
Mass Per Unit Area / Birim Alanda Kütle	g/m ²	370	± 5%	TS EN 12127
Weave / Desen		Grid		TS 1635 ISO 2113
Width / En	mm	1000	± 2,50%	TS 3427 ISO 5025
Coated Type / Kaplama Türü		Optional special coating can be applied / İsteğe bağlı özel kaplama uygulanabilir		
NOMINAL CONSTRUCTION STANDART YAPI		WARP / ÇÖZGÜ (0°)	WEFT / ATKI (90°)	
Fiber Description / Elyaf İçeriği		Carbon Fiber 24K - 1600 Tex	E Glass Hot Melt	Carbon Fiber 24K - 1600 Tex
Gap Distance	mm	25		25
Weight Rate / Ağırlık Oranı	%	49,5%	1%	49,5%
MECHANICAL PROPERTIES OF FIBER Elyafın Mekanik Özellikleri		TENSILE STRENGTH / ÇEKME MUKAVEMETİ	E - MODULUS / ELASTİSİTE MODÜLÜ	DENSITY / YOĞUNLUK
Carbon Fiber - 24K - 1600 Tex		4900 MPa	240 GPa	1,80 g/cm ³



UZAMA / ELONGATION	KEŞİT ALANI / CROSS- SECTIONAL AREA
2 %	~70 mm ² /m