

## TECHNICAL DATA SHEET TEKNİK VERİ TABLOSU

# SPN GRD 400 2X2



Date of Issue/  
Baskı Tarihi 10.10.2022

\*The product may vary from the image  
\*Ürün görseldeki ile farklılık gösterebilir

CHARACTERISTICS ÖZELLİKLER	NOMINAL VALUE NOMİNAL DEĞER	TOLERANCE TOLERANS	TEST NORM TEST STANDARDI
Mass Per Unit Area / Birim Alanda Kütle	400	± 5%	TS EN 12127
Weave / Desen	Grid		TS 1635 ISO 2113
Width / En	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	Carbon Fiber 24K - 1600 Tex	
Gap Distance (Fiber Center to Fiber Center)	20	20	
Weight Rate / Ağırlık Oranı	47%	3%	50%
MECHANICAL PROPERTIES OF FIBER Elyafın Mekanik Özellikleri	TENSILE STRENGTH / ÇEKME MUKAVEMETİ	E - MODULUS / ELASTİSİTE MODÜLÜ	DENSITY / YOĞUNLUK
Carbon Fiber - 24K - 1600 Tex	4200 MPa	240 GPa	1,78 g/cm <sup>3</sup>

Spinteks Tekstil İnşaat San. ve Tic. A.Ş.  
Denizli OSB Mah. Fahri Karaca Cad. No: 11/1 Honaz/DENİZLİ  
Phone: +90 (258) 269 25 68  
Fax: +90 (258) 269 25 23  
Web: www.carbonier.com  
Web: www.spinteks.com

Certificates within Spinteks / Spinteks Bünyesinde Bulunan Sertifikalar



DNV·GL

Certificate No:  
TAK00001SV  
Revision No:  
1

DNV·GL

Certificate No:  
TAK00001SW  
Revision No:  
1

