

## TECHNICAL DATA SHEET TEKNİK VERİ TABLOSU



# SPN GRD 350 2X2 (GLASS)

Date of Issue/  
Baskı Tarihi 27.05.2022

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

| CHARACTERISTICS<br>ÖZELLİKLER                                    | NOMINAL VALUE<br>NOMİNAL DEĞER   | TOLERANCE<br>TOLERANS                 | TEST NORM<br>TEST STANDARDI |
|--|--|---------------------------------------|-----------------------------|
| Mass Per Unit Area /<br>Birim Alanda Kütle                       | 350  | ± 5%                                  | TS EN 12127                 |
| Weave /<br>Desen   | Grid   |                                       | TS 1635 ISO 2113            |
| Width /<br>En  | 1000   | ± 2,50%                               | TS 3427 ISO 5025            |
| Coated Type /<br>Kaplama Türü                                    | Optional special coating can be applied /<br>İsteğe bağlı özel kaplama uygulanabilir |                                       |                             |
| NOMINAL CONSTRUCTION<br>STANDART YAPI                            | WARP / ÇÖZGÜ (0°)  | WEFT / ATKI (90°)                     |                             |
| Fiber Description /<br>Elyaf İçeriği                             | Glass Fiber<br>2400 Tex  | Glass Fiber<br>2400 Tex               |                             |
| Gap Distance (Fiber Center<br>to Fiber Center)                   | 20   | 20                                    |                             |
| Weight Rate /<br>Ağırlık Oranı                                   | 47%  | 3%                                    |                             |
|  |  | 50%                                   |                             |
| MECHANICAL PROPERTIES OF<br>FIBER<br>Elyafın Mekanik Özellikleri | TENSILE STRENGTH /<br>ÇEKME MUKAVEMETİ   | E - MODULUS /<br>ELASTİSİTE<br>MODÜLÜ | DENSITY /<br>YOĞUNLUK       |
| Glass Fiber - 2400 Tex   | 2800 MPa   | 72,5 GPa                              | 2,55 g/cm <sup>3</sup>      |

Spinteks Tekstil İnşaat San. ve Tic. A.Ş.  
Organize Sanayi Bölgesi Nevzat Kuru Cad. No:7 Denizli / TURKEY  
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

