

TECHNICAL DATA SHEET TEKNİK VERİ TABLOSU

SPN GRD 400 2X2 (BASALT)



Date of Issue/
Baskı Tarihi 27.05.2022

*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	g/m ²	400		± 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		Basalt Fiber 2400 Tex	E Glass Hot Melt	Basalt Fiber 2400 Tex			
Gap Distance (Fiber Center to Fiber Center)	mm	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	
Basalt Fiber - 2400 Tex		3000 MPa		90 GPa		2,63 g/cm ³	

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

