



中复神鹰碳纤维西宁有限公司

产品质量证明书

ZFSYXN/ZGBG-WNFC-034

产 品 名 称		SYT45 3K碳纤维		批 量		315轴	
批 号		XT1 202432-1		总 重		315kg	
执 行 标 准		Q/630100 ZFSYXN 001—2023		产 品 阶 段		P	
检 测 项 目		检测标准		管 控 范 围		检测结果	
外 观		GB/T 26752-2020		黑色、光泽均匀、无明显毛丝、 无毛团、无异物、纤维丝束无粘 连		符合	
线密度/（g/km）		GB/T 3362-2017		198±6		198	
密度/（g/cm³）		GB/T 30019-2013		1.80±0.02		1.80	
拉伸强度/MPa		GB/T 3362-2017		≥4000		4769	
拉伸强度CV/%		GB/T 1446-2005		≤6		4	
拉伸弹性模量/GPa		GB/T 3362-2017		220-260		225	
断裂伸长率/%		GB/T 3362-2017		≥1.5		2.1	
上浆剂含量/%		GB/T 29761-2022		0.80-1.19		0.81	
检验结论				检测专用章			
合格							
主 检	检验员02	审 核	审核人01	批 准	批准人01	日 期	2024. 9. 12