

高强度胶衣板技术参数说明

High-Strength Gelcoat Sheet – Technical Specification

序号 No.	项目 Test items	单位 Unit	测试数据 Test Data	测试标准 Test Standards
1	密度 Density	g/cm ³	1.58~1.62	GB/T 1463-2005
2	厚度 Thinckess	mm	1.1-1.25	游标卡尺 Vernier Caliper
3	玻璃纤维含量 Glass Fiber Content	%	51-54	GB/T 9914.2-2001 EN ISO1172:1999
4	断裂伸长率 Elongation at Break	%	2.5-2.8	GB/T 1447-2005
5	拉伸强度 Tensile Strength	MPa	≥251.8	GB/T 1447-2005
6	拉升模量 Tensile Modulus	MPa	23900	GB/T 1447-2005
7	弯曲强度 Flexural Strength	MPa	≥407	GB/T 1449-2005
8	单位面积重量 Weight	kg/m ²	1.75-1.8	
9	色差 Color Difference (ΔE)		≤1.0	Q/321001WSSY 03-2018