

产品质量证书

PRODUCT QUALITY CERTIFICATE

产品名称 Product name	聚苯乙烯树脂 Polystyrene		执行标准 Criterion	TM-01-11-2023
生产日期 MFD.	2025. 06. 12		产品牌号 Model	GPPS GP 550N
产品批号 Lot NO.	250612#1 1B			
检测项目与结果 Test items and results				
分析项目 Item	单位 Unit	合格 qualified	检测结果 Results	检测方法 Test Method
外观（色粒） Appearance	个/kg	≤10	0	SH/T 1541-2006
熔融指数 Melt Flow Index	g/10min	1.0-3.0	1.9	GB/T 3682.1-2018
拉伸强度 Tensile Strength	MPa	≥23.0	50	GB/T 1040.2-2022
悬臂梁冲击强度 Izod Impact Strength	kJ/m2	≤1.9	1.7	GB/T 1843-2008
弯曲强度 Flexural Strength	MPa	≥42.0	95	GB/T9341-2008
弯曲模量 Flexural Modulus	MPa	≥1900	3300	GB/T9341-2008
维卡软化点(TV50/120) Vicat Softening Temp.	℃	≥88	106	GB/T 1633-2000
残留苯乙烯单体含量 Residual Styrene	ppm	≤700	500	GB/T 16867-1997
判定结果 Conclusion	合格 qualified			
检测人(Inspector): 张双文/李娜	审核人(Auditor): 王建成		批准人(Approver): 周坤	质量专用章(Stamp):
地址 Address	宁波市江北区甬江街道星湖中心27幢8楼803-1 8-3-1, NO. 446 WANTOU ROAD, JIANGBEI DISTRICT, NINGBO, ZHEJIANG, CHINA			