

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.	2024. 09. 13		产品牌号 Model	GPPS GP 535N
产品批号 Lot NO.	240913#4 4A			
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	2.0-5.0	3.8	GB/T 3682.1-2018
拉伸强度 Tensile Strength	MPa	≥45.0	53.8	GB/T 1040.2-2006
简支梁冲击强度 Charpy Impact	kJ/m2	≥9.0	10.4	GB/T 1043-2008
维卡软化点(TV50/120) Vicat Softening Temp.	℃	≥93.0	98.7	GB/T 1633-2000
透光率 Transparency	%	≥88.0	90.0	GB/T 2410-2008
雾度 Haze	—	≤0.6	0.27	GB/T 2410-2008
残留苯乙烯单体含量 Residual Styrene	ppm	≤700	280	GB/T 16867-1997
判定结果 Conclusion	合格 qualified			
检测人(Inspector): 谭鸣睿/张徇/马云星	审核人(Auditor): 王建成		批准人(Approver): 周坤	质量专用章(Stamp):
生产地址 Address	浙江宁波市江北区湾头路446号8-3-1 8-3-1, NO. 446 WANTOU ROAD, JIANGBEI DISTRICT, NINGBO, ZHEJIANG			