

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. 03. 02	产品牌号 Model	GPPS GP 525	
产品批号 Lot NO.	240302#3 3A			
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	6.0-9.0	9.0	GB/T 3682.1-2018
拉伸强度 Tensile Strength	MPa	≥40.0	48.6	GB/T 1040.2-2006
简支梁冲击强度 Charpy Impact	kJ/m2	≥7.0	9.6	GB/T 1043-2008
维卡软化点(TV50/120) Vicat Softening Temp.	℃	≥90	94.2	GB/T 1633-2000
透光率 Transparency	%	≥86.0	89.9	GB/T 2410-2008
雾度 Haze	—	≤0.7	0.28	GB/T 2410-2008
残留苯乙烯单体含量 Residual Styrene	ppm	≤700	327	GB/T 16867-1997
判定结果 Conclusion	合格 qualified			
检测人(Inspector): 杨文彪/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, JIANGBE DISTRICT, NINGBO, ZHEJIANG			