



恒力石化（大连）新材料科技有限公司

HENGLI PETROCHEMICAL (DALIAN) NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD.

产品质量检验合格证

Product Quality Inspection Certificate

HLPC/GL-077 (02)-018-JL. 005 (A)

产品名称 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯树脂
Product Name Acrylonitrile-Butadiene-
Styrene Resin
规格牌号 HA-714
Specification
取样时间 2025-02-14 06:00:00
Date Sampled

执行标准 Q/HLSH 102-2023
Product Standard
产品批号 20250214H7264D
Batch No.
取样地点 ABS仓库
Location Sampled ABS Warehouse

检测项目 Test Item	单位 Unit	指标 Specification	检测结果 Result	分析方法 Test Method
大粒和小粒 Large and Small Granule	g/kg	≤5	0.00	SH/T 1541.1-2019
薄片污点 Spot Stains On Plastic Sheet	个/10g	≤16	1	Q/HLSH 102-2023
MFR (220℃, 10kg)	g/10min	16.0~28.0	21.4	GB/T 3682.1-2018
拉伸屈服应力 Tensile Stress At Yield	MPa	≥42.0	43.0	GB/T 1040.2-2022
弯曲强度 Flexural Strength	MPa	≥65.0	69.2	GB/T 9341-2008
弯曲模量 Flexural Modulus	MPa	≥2000	2306	GB/T 9341-2008
悬臂梁缺口冲击强度 Izod Notched Impact Strength	kJ/m2	≥14	21	GB/T 1843-2008
维卡软化温度 (Tv50/50) Vicat Softening Temperature	℃	≥95	96	GB/T 1633-2000
洛氏硬度 (R标尺) Rockwell Hardness (R-Scale)		≥101	108	GB/T 3398.2-2008
黄色指数 Yellowness Index		≤30	24.1	HG/T 3862-2006
白度 Whiteness Index		≥52	61.3	GB 2913-1982
检验结论 Conclusion	合格 Qualified Product			

编制: 王鑫 2025.06.29
Prepared by

审核: 吴磊 2025.06.29
Reviewed by

批准: 张永坤 2025.06.29
Approved by