

材料品质证明书

(Material Quality Document)

1、物料说明：共聚物，加工性能良好,韧性佳，高抗冲。

客户名称 Customer order name		产品名称 Product name	JH1414-BK
物料编号 Material grade	G1806204	报告日期 Shipping date	18.06.30

1、 材料物性参数：

测试项目 Typical Properties	测试标准 Test Standard	试验条件 Test Condition	单位 Unit	测试资料 Value
比重 Specific Gravity	ASTM D792		----	
冲击强度 IZOD Impact Strength (Notched)	ASTM D256	1/8 inch	J/M	854
熔融指数 Melt Flow Rate	ASTM D1238	300°C/1.2kg	g/10min	11.2
拉伸强度 Tensile Strength	ASTM D638	50mm/min	Mpa	59.5
断裂伸长率 Percentage of breaking-elongation	ASTM D638	50mm/min	%	260
弯曲强度 Flexural Strength	ASTM D790	2.8mm/min	Mpa	87.78
弯曲模量 Flexural Modulus	ASTM D790	2.8mm/min	Mpa	1917.84
热变形温度 Heat Deflection Temperature	ASTM D648	1.8Mpa 1/4" 未退火	°C	130.3

测试：马涛

记录：张小凤

审核：陈武