

检 验 报 告 单

Inspection report

材料名称:	阻燃耐寒 PC 黑	材料牌号	HF-1010LT
Description		Brand	
材料色号	CB001	生产批号	210429S1
Color No		LOT No	
批次重量	25Kg	检测日期	2021.04.30
Weight		Test Date	

检测项目	测试方法	检测条件	单位	检验结果
Items	Test Methods	Test Conditions	Unit	Test results
熔融指数 Melt Index	GB/T 3682	300°C/1.2 Kg	g/10min	9.4
密度 Density	GB/T 1033	23°C	g/cm ³	1.178
拉伸强度 Tensile Strength	GB/T 1040	50mm/min	MPa	56.6
断裂伸长率 Elongation at break	GB/T 1040	50mm/min	%	90.2
弯曲强度 Flexural Strength	GB/T 9341	2mm/min	MPa	72.2
弯曲模量 Flexural Modulus	GB/T 9341	2mm/min	MPa	2002
简支梁缺口冲击强度	GB/T 1043	23°C,5.5J	kJ/m ²	69.4
Charpy Notched Impact				
简支梁缺口冲击强度 -40°C	GB/T 1043	23°C,5.5J	kJ/m ²	46.6
Charpy Notched Impact minus forty degrees Celsius				
燃烧性能 Flammability	UL-94	3.0mm	/	V0

合格

判定结论:

检验者:



日期: 2021.04.30

审核者:



日期: 2021.04.30

检验专用章

检验专用章

